

**CONIMS**

**Consórcio Intermunicipal de Saúde**

**PROCESSO N°  
142/2020**

**SETOR: LICITAÇÃO**

**MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO  
N° 037/2020**

**OBJETO:** Aquisição de aparelhos e equipamentos médicos, hospitalares, odontológicos, de informática, eletroeletrônicos e móveis hospitalares em geral; conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste edital e seus anexos.

São **PARTICIPANTES** desta licitação compartilhada os municípios consorciados ao CONIMS: Bom Sucesso do Sul/PR, Campo Êre/SC, Irati/SC, Novo Horizonte/SC, São Lourenço do Oeste/SC, Saudade do Iguaçú/PR e Sulina/PR.

**VOLUME IX**



001992<sup>cg</sup>  
www.gruposcmmedical.com.br

+55 41 3332 – 6364  
+55 41 99987 – 6354  
contato@gruposcmedical.com.br

Para  
Consórcio Intermunicipal de Saúde – CONIMS  
CNPJ n.º 00.136.858/0001-88  
Pato Branco - PR  
Rua Afonso Pena, n.º 1902 - Bairro Anchieta  
(46) 3313-3550  
[licitacao@conims.com.br](mailto:licitacao@conims.com.br)

### Pregão Eletrônico nº 037/2020

Proponente  
SC MEDICAL COMÉRCIO E SERVIÇO EIRELI - ME  
RUA: ANNE FRANK, 3125, BOQUEIRÃO, CURITIBA-PARANÁ  
CEP:81.650-020  
CNPJ: 12.246.862/0001-88  
IE: 90526728-02  
FONE: (41) 3332-6364  
Representante legal: Sr. Lorinil Acosta  
RG: 4.346.939-8  
CPF: 644.596.759-00  
e-mail: [licitacao@scmedical.net.br](mailto:licitacao@scmedical.net.br)  
Dados bancários: 001 – Banco do Brasil, agência 3007-4, C/C 38.198-5

### PROPOSTA COMERCIAL

Senhor (a) Pregoeiro (a),  
Apresentamos nossa proposta de preços para o presente processo licitatório:

Item	Especificações	Unid.	Quant.	Marca / Modelo	Valor Unitário	Valor Total
30	<b>ELETROCARDÍOGRAFO PARA PC</b> O SE-1515 realiza exames regulares de ECG conectado a um PC, possibilitando um fluxo de trabalho simples. Com design compacto e portátil, o software de PC, combinando com a caixa de amostragem de ECG, fornece acesso eficiente a diversas aplicações, oferece confiança para a conclusão do diagnóstico. Compatível com Windows 10. Características: 12 (doze) ou 18 (dezoito) derivações simultâneas; Indicação da qualidade de sinal codificada por cores; Configuração para permissão de multiusuários; Função de inversão de derivação para corrigir facilmente a colocação do eletrodo; Marcador de eventos que permite fazer anotações a qualquer momento durante a amostragem; Os segmentos de arritmia podem ser detectados, destacados e salvos automaticamente;	UM.	01	EDAN / SE 1515	R\$ 5.700,00	R\$ 5.700,00

Rua Anne Frank, 3125 – Boqueirão – Curitiba – PR – CEP 81650-020  
CNPJ 12.246.862/0001-88

LORINIL  
ACOSTA:6445  
9675900  
Assinado de forma digital por LORINIL ACOSTA:64459675900  
DN: cn=LORINIL ACOSTA, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - PR, serial=1562078300174, cn=LORINIL ACOSTA:64459675900  
Dades: 2020.12.11 13:35:39 -03'00'



<p>Correção da reversão de chumbo no PC mesmo após a aquisição do ECG; Modelos de diagnóstico com descrição detalhada dos recursos e resultados integrados. Formato de relatórios: PDF/ XML/ SCP. Acompanha: 01 (um) Cabo ECG 10 vias 01 (um) Cabo de conexão USB 01 (um) Conjunto de eletrodos precordiais com 06 unidades 01 (um) Conjunto de eletrodos tipo clip com 04 unidades 01 (um) CD com o Software 01 (um) Manual em Português MODELO: SE 1515 MARCA: EDAN FABRICANTE: EDAN INSTRUMENTS, INC. - CHINA, REPÚBLICA POPULAR RMS: 80047309140 Garantia de 12 (doze) meses contra defeito de fabricação.</p>					
--	--	--	--	--	--

Valor total da proposta: R\$ 5.700,00 (cinco mil e setecentos reais)

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias, contados da data estipulada para a abertura do presente certame.

Prazo de entrega e instalação: 30 (trinta) dias contados a partir da data de recebimento da Nota de Autorização de Despesa/Empenho.

Prazo de pagamento: 30 (trinta) dias após o atestado definitivo do responsável pelo recebimento, conferência do bem e também da Nota Fiscal.

Declaramos que nós mesmo prestaremos a Assistência Técnica.

Num. Registro CREA: 54364

Responsável Técnico:

1 - PEDRO YUKIO YAMAMOTO

Carteira: PR-34055/D Data de Expedição: 16/04/1999

(41) 3332-6364 contato Lilian

[tecnic@scmedical.net.br](mailto:tecnic@scmedical.net.br) e [assistencia@scmedical.net.br](mailto:assistencia@scmedical.net.br)

Declaramos que nos preços cotados já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

001994



www.gruposcmmedical.com.br

+55 41 3332 – 6364

+55 41 99987 – 6354

contato@gruposcmedical.com.br

Curitiba, 04 de dezembro de 2020.

LORINIL  
ACOSTA:64459  
675900

Assinado de forma digital por LORINIL  
ACOSTA:64459675900  
DN: c=BR, o=(CP-Brasil), ou=Secretaria da  
Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-  
CPF A1, ou=(EM BRANCO),  
ou=15400783000178, cn=LORINIL  
ACOSTA:64459675900  
Dados: 2020.12.11 17:34:13 -03'00'

SC MEDICAL COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI

LORINIL ACOSTA

RG: 4.346.939-8

CPF: 644.596.759-00

12 246 862/0001-88

SC MEDICAL COMÉRCIO E  
SERVIÇO EIRELI - ME

Rua Anne Frank, 3125

Boqueirão - CEP 81650-020

Curitiba - PR

Rua Anne Frank, 3125 – Boqueirão – Curitiba – PR – CEP 81650-020  
CNPJ 12.246.862/0001-88

05/01/2021



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
**CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA**

NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>12.246.862/0001-88</b> MATRIZ	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>	DATA DE ABERTURA <b>05/07/2010</b>
NOME EMPRESARIAL <b>SC MEDICAL COMERCIO E SERVICO EIRELI</b>		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****	PORTE <b>ME</b>	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>47.73-3-00 - Comércio varejista de artigos médicos e ortopédicos</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>26.60-4-00 - Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação</b> <b>32.50-7-01 - Fabricação de instrumentos não-eletrônicos e utensílios para uso médico, cirúrgico, odontológico e de laboratório</b> <b>32.50-7-05 - Fabricação de materiais para medicina e odontologia</b> <b>32.50-7-07 - Fabricação de artigos ópticos (Dispensada *)</b> <b>33.12-1-03 - Manutenção e reparação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação</b> <b>33.19-8-00 - Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente</b> <b>46.45-1-01 - Comércio atacadista de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar e de laboratórios</b> <b>46.64-8-00 - Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos para uso odonto-médico-hospitalar; partes e peças</b> <b>77.39-0-02 - Aluguel de equipamentos científicos, médicos e hospitalares, sem operador</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári</b>		
LOGRADOURO <b>R ANNE FRANK</b>	NÚMERO <b>3125</b>	COMPLEMENTO *****
CEP <b>81.650-020</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>BOQUEIRAO</b>	MUNICÍPIO <b>CURITIBA</b>
		UF <b>PR</b>
ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>COMERCIAL@SCMEDICAL.NET.BR</b>	TELEFONE <b>(41) 3332-6364</b>	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>05/07/2010</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

(\*) A dispensa de alvarás e licenças é direito do empreendedor que atende aos requisitos constantes na Resolução CGSIM nº 51, de 11 de junho de 2019, ou da legislação própria encaminhada ao CGSIM pelos entes federativos, não tendo a Receita Federal qualquer responsabilidade quanto às atividades dispensadas.

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **05/01/2021** às **10:52:55** (data e hora de Brasília).

Página: **1/1**

001996  
cg

REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTERIO DA JUSTIÇA  
 DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSPORTES  
 CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL  
 1567255993

PROIBIDO PLASTIFICAR  
 1567255993

Nome: LORINIL ACOSTA

DOC. IDENTIDADE / ONE PERSON I.D.F.: 4346939-8 ESSE DR

CPF: 644.596.759-00 DATA NASCIMENTO: 25/10/1967

FILIAÇÃO: ONOFRE ACOSTA MARIA AZEVEDO ACOSTA

PERMISSÃO: [ ] ACQ: [ ] CAT. HAB: [ ] A.D. [ ]

Nº REGISTRO: 00535344776 VALIDADE: 28/11/2022 1ª HABILITAÇÃO: 14/02/1986

OBSERVAÇÕES:

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL: CURITIBA, PR DATA EMISSÃO: 28/11/2017

ASSINATURA DO EMISSOR: [assinatura]

31650813801  
 PR913564086

PARANÁ

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conteúdo neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/108330212205387069554



**CARTÓRIO** Autenticação Digital Código: 108330212205387069554-1  
 Data: 02/12/2020 13:41:01  
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
 Selo Digital Tipo Normal C: AKU40286-M1FP;



**Cartório Azevedo Bastos**  
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
 Bairro dos Estado, João Pessoa - PB  
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
<https://azevedobastos.not.br>

Bel. Váber Azevedo Miranda Cavalcanti  
 Titular

TJPB



TERCEIRA ALTERAÇÃO DO ATO CONSTITUTIVO  
SC MEDICAL COMÉRCIO E SERVIÇO EIRELI  
CNPJ/MF: nº 12.246.862/0001-88  
NIRE: 416.0049997-2

001997

Folha: 1 de 5

LORINIL ACOSTA, brasileiro, maior, divorciado, Empresário, inscrito no CPF/MF sob nº. 644.596.759-00, portador da Carteira de Identidade civil nº.4.346.939-8/SSP/PR, residente e domiciliado na Rua Cascavel, 411, Boqueirão, Curitiba-PR, CEP:81670-180, TITULAR da EIRELI que gira sob o nome empresarial de **SC MEDICAL COMÉRCIO E SERVIÇO EIRELI**, com sede e domicílio na Rua Anne Frank, 3125, Boqueirão, Curitiba-PR, CEP: 81650-020, inscrita no CNPJ/MF sob nº. 12.246.862/0001-88, registrada na Junta Comercial do Paraná sob NIRE nº 416.0049997-2 em 05/07/2010, RESOLVE alterar a EIRELI (Empresa Individual de Responsabilidade Limitada), mediante as seguintes cláusulas:

**CLÁUSULA PRIMEIRA - DA ALTERAÇÃO DO OBJETO:** A EIRELI que tem por objeto a exploração do ramo de: **COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS MÉDICOS E ORTOPÉDICOS, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE UTENSÍLIOS, MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, ODONTOLÓGICO E DE LABORATÓRIO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE APARELHOS ELETROMÉDICOS E ELETROTERAPÊUTICOS E EQUIPAMENTOS DE IRRADIAÇÃO, COMÉRCIO ATACADISTA DE MÁQUINAS, APARELHOS E EQUIPAMENTOS PARA USO ODONTO-MÉDICO-HOSPITALAR; PARTES E PEÇAS, COMÉRCIO ATACADISTA DE INSTRUMENTOS E MATERIAIS PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, HOSPITALAR E DE LABORATÓRIOS, ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS CIENTÍFICOS, MÉDICOS E HOSPITALARES, SEM OPERADOR, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO.**, passa a partir desta data a ter o seguinte objeto: **COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS MÉDICOS E ORTOPÉDICOS, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE UTENSÍLIOS, MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, ODONTOLÓGICO E DE LABORATÓRIO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE APARELHOS ELETROMÉDICOS E ELETROTERAPÊUTICOS E EQUIPAMENTOS DE IRRADIAÇÃO, COMÉRCIO ATACADISTA DE MÁQUINAS, APARELHOS E EQUIPAMENTOS PARA USO ODONTO-MÉDICO-HOSPITALAR; PARTES E PEÇAS, COMÉRCIO ATACADISTA DE INSTRUMENTOS E MATERIAIS PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, HOSPITALAR E DE LABORATÓRIOS, ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS CIENTÍFICOS, MÉDICOS E HOSPITALARES, SEM OPERADOR, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO, FABRICAÇÃO DE APARELHOS ELETROMÉDICOS E ELETROTERAPÊUTICOS E EQUIPAMENTOS DE IRRADIAÇÃO, FABRICAÇÃO DE INSTRUMENTOS NÃO-ELETRÔNICOS E UTENSÍLIOS PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, ODONTOLÓGICO E DE LABORATÓRIO, FABRICAÇÃO DE MATERIAIS PARA MEDICINA E ODONTOLOGIA, FABRICAÇÃO DE ARTIGOS ÓPTICOS.**

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: https://seidigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/108331009209358759730



CARTÓRIO  
Autenticação Digital Código: 108331009209358759730-1  
Data: 10/09/2020 11:30:19  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKL64301-9VJI;



CNPJ: 06.870-9

Cartório Azevedo Bastos  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Balneario dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
https://azevedobastos.not.br

Bel Válder Azevedo de Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB



**TERCEIRA ALTERAÇÃO DO ATO CONSTITUTIVO**  
**SC MEDICAL COMÉRCIO E SERVIÇO EIRELI**  
**CNPJ/MF: nº 12.246.862/0001-88**  
**NIRE: 416.0049997-2**

Folha: 2 de 5

**CLÁUSULA SEGUNDA** – Altera-se o endereço do titular da eireli Lorinil Acosta para:  
**Rua Catarina Goossen, 299 B 02 – Xaxim – Curitiba – Pr – cep: 81830-050.**

**CLÁUSULA TERCEIRA** - Para tanto, passa a transcrever, na íntegra, o ato constitutivo da referida EIRELI, com o teor seguinte:

**CONSOLIDAÇÃO**  
**SC MEDICAL COMÉRCIO E SERVIÇO EIRELI**  
**CNPJ/MF: nº 12.246.862/0001-88**  
**NIRE: 416.0049997-2**

**LORINIL ACOSTA**, brasileiro, maior, divorciado, Empresário, inscrito no CPF/MF sob nº. 644.596.759-00, portador da Carteira de identidade civil nº. 4.346.939-8/SSP/PR, residente e domiciliado na Rua Catarina Goossen, 299, B 02, Xaxim, Curitiba-PR, CEP:81830-050, TITULAR da EIRELI que gira sob o nome empresarial de **SC MEDICAL COMÉRCIO E SERVIÇO EIRELI**, com sede e domicílio na Rua Anne Frank, 3125, Boqueirão, Curitiba-PR, CEP: 81650-020, inscrita no CNPJ/MF sob nº. 12.246.862/0001-88, registrada na Junta Comercial do Paraná sob NIRE nº 416.0049997-2 em 05/07/2010, RESOLVE consolidar a EIRELI (Empresa Individual de Responsabilidade Limitada), mediante as seguintes cláusulas:

**CLÁUSULA PRIMEIRA - NOME EMPRESARIAL, SEDE E DOMICÍLIO:** A presente EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA gira sob nome empresarial de **SC MEDICAL COMÉRCIO E SERVIÇO EIRELI** e tem sede e domicílio na Rua Anne Frank, 3125, Boqueirão, CEP: 81650-020 em Curitiba-PR, podendo, a qualquer tempo, a critério de seu titular, abrir ou fechar filiais ou outras dependências em qualquer parte do território nacional.

**CLÁUSULA SEGUNDA - O objeto da EIRELI é:** **COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS MÉDICOS E ORTOPÉDICOS, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE UTENSÍLIOS, MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, ODONTOLÓGICO E DE LABORATÓRIO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE APARELHOS ELETROMÉDICOS E ELETROTERRAPÊUTICOS E EQUIPAMENTOS DE IRRADIAÇÃO, COMÉRCIO ATACADISTA DE MÁQUINAS, APARELHOS E EQUIPAMENTOS PARA USO ODONTO-MÉDICO-HOSPITALAR; PARTES E PEÇAS, COMÉRCIO ATACADISTA DE INSTRUMENTOS E MATERIAIS PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, HOSPITALAR E DE LABORATÓRIOS, ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS CIENTÍFICOS, MÉDICOS E HOSPITALARES, SEM OPERADOR,**



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 108331009209358759730-2  
 Data: 10/09/2020 11:30:19  
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
 Selo Digital Tipo Normal C: AKL64302-ZENA;



CNPJ: 06.870-9

**Cartório Azevêdo Bastos**  
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
 (83) 3244-5404 - [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)  
<https://azevedobastos.not.br>

Bel. Valber Azevêdo Miranda Cavalcanti  
 Titular

TJPB





TERCEIRA ALTERAÇÃO DO ATO CONSTITUTIVO  
SC MEDICAL COMÉRCIO E SERVIÇO EIRELI  
CNPJ/MF: nº 12.246.862/0001-88  
NIRE: 416.0049997-2

001999

Folha: 3 de 5

IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO, FABRICAÇÃO DE APARELHOS ELETROMÉDICOS E ELETROTERAPÊUTICOS E EQUIPAMENTOS DE IRRADIAÇÃO, FABRICAÇÃO DE INSTRUMENTOS NÃO-ELETRÔNICOS E UTENSÍLIOS PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, ODONTOLÓGICO E DE LABORATÓRIO, FABRICAÇÃO DE MATERIAIS PARA MEDICINA E ODONTOLOGIA, FABRICAÇÃO DE ARTIGOS ÓPTICOS.

CLÁUSULA TERCEIRA - O capital é de R\$ 200.000,00( duzentos mil reais) divididos em 200.000 quotas de valor nominal R\$ 1,00(Um real), integralizadas, neste ato em moeda corrente do País, pelo titular:

Nome	(%)	Quotas	Valor R\$
LORINILACOSTA	100	200.000	200.000,00

CLÁUSULA QUARTA - A responsabilidade do titular é restrita ao valor de suas quotas, respondendo ainda pela integralização do capital.

CLÁUSULA QUINTA - PRAZO DE DURAÇÃO: A EIRELI iniciou suas atividades em 01/07/2010 e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

CLÁUSULA SEXTA - A administração da Eireli caberá ao Titular e com os poderes e atribuições de Administrador, autorizado o uso do nome empresarial individualmente, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor próprio ou de terceiros bem como onerar ou alienar bens imóveis da Eireli.

§1º - Faculta-se ao administrador, nos limites de seus poderes, constituir procuradores em nome da Eireli, devendo ser especificado no instrumento de mandato, os atos e operações que poderão praticar e a duração do mandato, que no caso de mandato judicial, poderá ser por prazo indeterminado.

§2º - Poderão ser designados administradores não sócios, na forma prevista no art.º 1.061 da lei 10.406/2002.

CLÁUSULA SÉTIMA - O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA OITAVA - Declara o titular da EIRELI, para os devidos fins e efeitos de direito, que o mesmo não participa de nenhuma outra pessoa jurídica dessa modalidade.

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/108331009209358759730



CARTÓRIO  
Autenticação Digital Código: 108331009209358759730-3  
Data: 10/09/2020 11:30:19  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKL64303-ETNK;



Cartório Azevêdo Bastos  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
https://azevedobastos.not.br

Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB



TERCEIRA ALTERAÇÃO DO ATO CONSTITUTIVO  
SC MEDICAL COMÉRCIO E SERVIÇO EIRELI  
CNPJ/MF: nº 12.246.862/0001-88  
NIRE: 416.0049997-2

002000

Folha: 4 de 5

**CLÁUSULA NONA** - A Eireli poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante deliberação assinada pelo titular.

**CLÁUSULA DÉCIMA** - Ao término da cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo a empresário, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados.

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA** - Falecendo ou interditado o titular da Eireli, a empresa continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da empresa, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA** - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a Eireli se resolva em relação a seu titular.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA** - O Titular poderá fixar uma retirada mensal, a título de "pro labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA:** O Titular declara que:

- a) a EIRELI se enquadra na situação de microempresa;
- b) o valor da receita bruta anual da sociedade, não excedeu no exercício anterior o limite fixado no inciso I do art. 3º da Lei Complementar nº.123/2006, observado o disposto no § 2º do mesmo artigo;
- c) a sociedade não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § 4º do art. 3º da mesma Lei.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA** - Fica eleito o foro de Curitiba-PR, para resolver quaisquer litígios oriundos da presente Alteração da EIRELI.

O titular assina o presente instrumento, em via única.

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/108331009209358759730



CARTÓRIO  
Autenticação Digital Código: 108331009209358759730-4  
Data: 10/09/2020 11:30:19  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKL64304-XNC9;



CNPJ: 06.870-0

**Cartório Azevedo Bastos**  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
<https://azevedobastos.not.br>

Bel. Valber Azevedo Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB

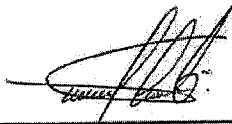


**TERCEIRA ALTERAÇÃO DO ATO CONSTITUTIVO**  
**SC MEDICAL COMÉRCIO E SERVIÇO EIRELI**  
CNPJ/MF: nº 12.246.862/0001-88  
NIRE: 416.0049997-2

002001  
cg

Folha: 5 de 5

Curitiba-PR, 05 de maio de 2020.



**LORINIL ACOSTA**  
CPF: 644.596.759-00



CERTIFICO O REGISTRO EM 08/05/2020 14:41 SOB Nº 20202069958.  
PROTOCOLO: 202069958 DE 08/05/2020. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
12001823965. NIRE: 41600499972.  
SC MEDICAL COMERCIO E SERVIÇO EIRELI

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA  
SECRETÁRIO-GERAL  
CURITIBA, 08/05/2020  
www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.  
Informando seus respectivos códigos de verificação



**CARTÓRIO**  
Autenticação Digital Código: 108331009209358759730-5  
Data: 10/09/2020 11:30:20  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKL64305-M5DU;



CNPJ: 06.870-0

**Cartório Azevêdo Bastos**  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
<https://azevedobastos.not.br>

  
Bel. Váber Azevêdo de Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB





Governo do Estado do Paraná  
Secretaria da Micro e Pequena Empresa  
Junta Comercial do Estado do Paraná

Empresa **Fácil**

## CERTIDÃO SIMPLIFICADA

### Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: SC MEDICAL COMÉRCIO E SERVIÇO EIRELI			Protocolo: PRC2004636154	
Natureza Jurídica: Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresária)				
NIRE (Sede) 41600499972	CNPJ 12.246.862/0001-88	Arquivamento do Ato Constitutivo 05/07/2010	Início de Atividade 01/07/2010	
Endereço Completo Rua Anne Frank, N° 3125, Boqueirão - Curitiba/PR - CEP 81650-020				
Objeto COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS MÉDICOS E ORTOPÉDICOS, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE UTENSÍLIOS, MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, ODONTOLÓGICO E DE LABORATÓRIO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE APARELHOS ELETROMÉDICOS E ELETROTERAPÊUTICOS E EQUIPAMENTOS DE IRRADIAÇÃO, COMÉRCIO ATACADISTA DE MÁQUINAS, APARELHOS E EQUIPAMENTOS PARA USO ODONTO-MÉDICO-HOSPITALAR; PARTES E PEÇAS, COMÉRCIO ATACADISTA DE INSTRUMENTOS E MATERIAIS PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, HOSPITALAR E DE LABORATÓRIOS, ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS CIENTÍFICOS, MÉDICOS E HOSPITALARES, SEM OPERADOR, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO, FABRICAÇÃO DE APARELHOS ELETROMÉDICOS E ELETROTERAPÊUTICOS E EQUIPAMENTOS DE IRRADIAÇÃO, FABRICAÇÃO DE INSTRUMENTOS NÃO-ELETRÔNICOS E UTENSÍLIOS PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, ODONTOLÓGICO E DE LABORATÓRIO, FABRICAÇÃO DE MATERIAIS PARA MEDICINA E ODONTOLOGIA, FABRICAÇÃO DE ARTIGOS ÓPTICOS				
Capital R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais) Capital Integralizado R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais)		Porte ME (Microempresa)	Prazo de Duração Indeterminado	
Titular Nome LORINIL ACOSTA		CPF 644.596.759-00	Administrador S	Início do Mandato 16/06/2010
Dados do Administrador Nome LORINIL ACOSTA		CPF 644.596.759-00	Início do Mandato 21/09/2016	Término do Mandato
Último Arquivamento Data 08/05/2020		Número 20202069958	Ato/eventos 002 / 051 - CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO	Situação ATIVA Status SEM STATUS

Esta certidão foi emitida automaticamente em 18/11/2020, às 12:00:05 (horário de Brasília).  
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código **ASXAMBJ**.



PRC2004636154

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA  
Secretário Geral

COMARCA DE CURITIBA

1º OFÍCIO DISTRIBUIDOR, PART. E CONTADOR JUDICIAL DO FORO  
CENTRAL DA COMARCA DA REGIÃO METROPOLITANA DE CURITIBA  
AV. CÂNDIDO DE ABREU, 535 1º ANDAR - FONE: (41) 3027-5253  
EDIFÍCIO DO FÓRUM CÍVEL - CENTRO-CÍVICO  
CEP: 80530-906  
www.1distribuidorcuritiba.com.br

PEDIDO DE CERTIDÕES

EDIFÍCIO DO FÓRUM CÍVEL  
AV. CÂNDIDO DE ABREU, 535 - TÉRREO - CEP 80530-906



JOSÉ BORGES DA CRUZ FILHO  
TITULAR

EMPREGADOS JURAMENTADOS

SANDRA LUCIA PELIKI  
LUIZ CARLOS KOFANOVSKI  
ISABEL ANGELA WYPYCH  
MARIANY BEATRIZ DA SILVA SCAPINELLI  
CHRISTIANNE SOARES MOREIRA  
KARINA BAVARO ALVES  
FERNANDA GALLASSINI  
VANESSA MANENTE

RECUPERAÇÃO JUDICIAL \* FALÊNCIA \* CONCORDATA \* CRIME \* CIVIL  
VARAS CRIMINAIS-VARAS DA FAZENDA-VARAS DA FAMÍLIA-PRECATÓRIA DA VARA DE EXECUÇÕES PENAIS  
EXECUÇÕES FISCAIS DO ESTADO E DO MUNICÍPIO - REGISTROS PÚBLICOS - TRIBUNAL DO JURI  
TABELIONATOS - JUIZADO ESPECIAL CIVIL E CRIMINAL

002003

## CERTIDÃO NEGATIVA FEITOS AJUIZADOS

CERTIFICO, a pedido de parte interessada, que revendo os livros de registros de distribuições físicas e eletrônicas de AÇÕES DE FALÊNCIAS, CONCORDATAS, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL, existentes nesta serventia, dos mesmos NÃO CONSTA qualquer ação contra:

# SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI #

CNPJ.12.246.862/0001-88

no período de 18 de março de 1963 (data da instalação deste cartório - Lei No.4.677, de 29/12/62) a 21/12/2020 .

O REFERIDO É VERDADE E DOU FÉ.

Curitiba, 23 de dezembro de 2020 .

FERNANDA GALLASSINI  
Escrevente Juramentada

Emitida por: MAURI  
Lei nº19.803 de 21/Dez/18  
Tabela XVI dos Distribuidores nº VI letra a (R\$ 33.66)

\*\*\* Se impressa, verificar sua autenticidade no <http://www.1distribuidorcuritiba.com.br/autentica> usando o código B2A8AFE3 \*\*\*

1º

OFÍCIO DISTRIBUIDOR

Digitally signed  
by 1 OFÍCIO DE  
DISTRIBUIDOR  
DO FORO  
CENTRAL DA  
COMAR:751552  
67000157  
Date:  
2020.12.23  
11:10:59 GMT-  
03:00

MINISTÉRIO DA FAZENDA  
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL  
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped

Versão: 7.0.0

## RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

## IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

<b>NIRE</b> 41600499972	<b>CNPJ</b> 12.246.862/0001-88
<b>NOME EMPRESARIAL</b> SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME	

## IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

<b>FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL</b> Livro Diário	<b>PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO</b> 01/01/2019 a 31/12/2019
<b>NATUREZA DO LIVRO</b> REGISTRO DO LIVRO DIÁRIO	<b>NÚMERO DO LIVRO</b> 11
<b>IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)</b> E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24	

## ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Pessoa Jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)	12246862000188	SC MEDICAL COMERCIO E SERVICO EIRELI:12246862000188	133395321099377620 793967739307613345 337	29/07/2019 a 28/07/2020	Sim
Contador	00524552975	LUCIANO GOMES DE PAULA:00524552975	147242204446672058 756899930325405403 801	08/05/2019 a 07/05/2020	Não

## NÚMERO DO RECIBO:

E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.9  
1.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6

Escrituração recebida via Internet  
pelo Agente Receptor SERPRO  
em 19/03/2020 às 11:29:55

B1.4E.DA.69.93.D7.4E.71  
F6.9E.29.DC.C1.A3.13.4A

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

## TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME  
Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
Número de Ordem do Livro: 11

## TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME
NIRE	41600499972
CNPJ	12.246.862/0001-88
Número de Ordem	11
Natureza do Livro	REGISTRO DO LIVRO DIÁRIO
Município	Curitiba
Data do arquivamento dos atos constitutivos	05/07/2010
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2019
Quantidade total de linhas do arquivo digital	29345

## TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME
Natureza do Livro	REGISTRO DO LIVRO DIÁRIO
Número de ordem	11
Quantidade total de linhas do arquivo digital	29345
Data de início	01/01/2019
Data de término	31/12/2019

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

## BALANÇO PATRIMONIAL

002006

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME  
 Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
 Número de Ordem do Livro: 11  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 7.600.325,65	R\$ 15.976.407,14
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 6.890.989,36	R\$ 14.817.936,51
DISPONIBILIDADES		R\$ 98.703,21	R\$ 1.464,94
CAIXA		R\$ 3.000,00	R\$ 1.464,94
Caixa		R\$ 3.000,00	R\$ 1.464,94
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 95.703,21	R\$ 0,00
Banco do Brasil S/A		R\$ 95.703,21	R\$ 0,00
Banco do Brasil S A		R\$ 95.703,21	R\$ 0,00
Bradesco S/A		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Banco Bradesco S.A.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Santander S/A		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Banco Santander Meridional S/A		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Banco Itau		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Banco Itau S A		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Banco Itau C/C 40963-2		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Banco Safra S A		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Banco Safra S/A		R\$ 0,00	R\$ 0,00
DIREITOS REALIZÁVEIS A CURTO PRAZO		R\$ 6.792.286,15	R\$ 14.816.471,57
CLIENTES NACIONAIS		R\$ 784.588,90	R\$ 449.353,31
Clientes Diversos		R\$ 784.588,90	R\$ 449.353,31
ADIANTAMENTOS		R\$ 1.316.937,43	R\$ 1.709.389,54
Adiantamento a Empregados		R\$ 8.504,35	R\$ 5.085,63
Adiantamento 13º Salário		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Adiantamento de Ferias		R\$ 8.504,35	R\$ 5.085,63
Adiantamento a Socios		R\$ 153.636,93	R\$ 0,00
Adiantamento a Socios		R\$ 153.636,93	R\$ 0,00
Adiantamento a Fornecedores		R\$ 1.154.796,15	R\$ 1.704.303,91
Adiantamento a fornecedores		R\$ 329.783,18	R\$ 0,00
Adiantamento de Importacao		R\$ 825.012,97	R\$ 1.704.303,91
TRIBUTOS E CONTRIBUIÇÕES A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 206.349,94
Icms a Recuperar		R\$ 0,00	R\$ 206.349,94

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 1 de 18



## BALANÇO PATRIMONIAL

002007  
09

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME  
 Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
 Número de Ordem do Livro: 11  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ICMS a Recuperar		R\$ 0,00	R\$ 206.349,94
ESTOQUES		R\$ 4.690.759,82	R\$ 12.451.378,78
ESTOQUE DE MERCADORIAS E PRODUTOS		R\$ 4.690.759,82	R\$ 12.451.378,78
Estoque de Mercadoria Para Revenda		R\$ 4.690.759,82	R\$ 12.451.378,78
ATIVO NÃO CIRCULANTE		R\$ 709.336,29	R\$ 1.158.470,63
ATIVO REALIZÁVEL A LONGO PRAZO		R\$ 75.576,92	R\$ 50.051,59
EMPRÉSTIMOS A TERCEIROS		R\$ 64.665,00	R\$ 0,00
Emprestimo a Elo Medical		R\$ 64.665,00	R\$ 0,00
TRIBUTOS E CONTRIBUIÇÕES A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 24.539,85
ICMS CIAP - Imobilizado a Recuperar		R\$ 0,00	R\$ 24.539,85
TÍTULOS DE CAPITALIZAÇÃO		R\$ 10.911,92	R\$ 25.511,74
Banco Santander S/A		R\$ 10.911,92	R\$ 15.511,74
Titulo De Capitalizacao Banco Santander		R\$ 10.911,92	R\$ 15.511,74
Banco Bradesco S/A		R\$ 0,00	R\$ 10.000,00
Titulo de Capitalizacao Banco Bradesco		R\$ 0,00	R\$ 10.000,00
IMOBILIZADO		R\$ 633.759,37	R\$ 1.108.419,04
BENS E DIREITOS EM USO		R\$ 917.129,14	R\$ 1.543.964,57
Máquinas e Equipamentos		R\$ 212.000,00	R\$ 262.850,26
Veículos		R\$ 696.909,14	R\$ 1.272.894,31
Equipamentos de Informatica		R\$ 8.220,00	R\$ 8.220,00
PARTICIPAÇÃO EM CONSÓRCIOS		R\$ 52.657,72	R\$ 100.453,30
Consortorio Banco do Brasil		R\$ 37.257,28	R\$ 58.737,86
Consortorio Banco do Brasil		R\$ 37.257,28	R\$ 58.737,86
Consortorio Banco Bradesco		R\$ 0,00	R\$ 3.384,56
Consortorio Banco Bradesco		R\$ 0,00	R\$ 3.384,56
Consortorio Banco Itau		R\$ 4.812,48	R\$ 15.226,08
Consortorio Banco Itau		R\$ 4.812,48	R\$ 15.226,08
Consortorio Banco Santander		R\$ 10.587,96	R\$ 23.104,80
Consortorio Santander Grupo 465 Cota 234		R\$ 7.713,36	R\$ 12.820,66
Consortorio Santander Grupo 552 Cota 644		R\$ 2.874,60	R\$ 10.284,14
(-) (-) DEPRECIAÇÃO ACUMULADA		R\$ (336.027,49)	R\$ (535.998,83)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 2 de 18

## BALANÇO PATRIMONIAL

002008

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME  
 Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
 Número de Ordem do Livro: 11  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) (-) Máquinas e equipamentos		R\$ (17.118,51)	R\$ (40.920,50)
(-) (-) Veículos		R\$ (318.286,77)	R\$ (492.401,24)
(-) (-) Equipamentos de Informatica		R\$ (622,21)	R\$ (2.677,09)
<b>PASSIVO</b>		<b>R\$ 7.600.325,65</b>	<b>R\$ 15.976.407,14</b>
<b>PASSIVO CIRCULANTE</b>		<b>R\$ 3.154.038,81</b>	<b>R\$ 5.523.805,83</b>
<b>FORNECEDORES</b>		<b>R\$ 1.442.716,92</b>	<b>R\$ 4.357.869,08</b>
<b>FORNECEDORES</b>		<b>R\$ 1.442.716,92</b>	<b>R\$ 4.357.869,08</b>
KTK IND IMP EXP COM DE EQUIP HOSP LTDA		R\$ 1.046.675,93	R\$ 555.713,40
AMIL ASSISTENCIA MEDICA INTERNACIONAL S.A.		R\$ 0,00	R\$ 216,00
NOVITECH EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA		R\$ 274.477,84	R\$ 204.324,47
Rei das Espumas Comercio de Plasticos e Colchoes Ltda		R\$ 0,00	R\$ (44,10)
CONTABILISTA SUPRIMENTOS PARA ESCRITORIO S.A		R\$ 0,00	R\$ 225,28
LUCIANO ANDREI FELIPE		R\$ 0,00	R\$ 0,00
EXPRESSO SAO MIGUEL - CURITIBA		R\$ 656,70	R\$ (468,00)
CASCAVEL - EXPRESSO SAO MIGUEL LTDA		R\$ 427,50	R\$ 468,00
COM DE TINTAS MAT ELE HID VERGINIA LTDA (LJ20)		R\$ 0,00	R\$ (3.870,57)
KAIZEN COMERCIO DE PURIFICADORES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
NAC SUL COMERCIO DE LUBRIFICANTES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) BALAROTI COM DE MATS DE CONSTRUCAO S.A.		R\$ (178,94)	R\$ (178,94)
BETA COMERCIAL ELETRONICA LTDA		R\$ 1.223,94	R\$ 1.153,51
AUTO POSTO LUNES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
BAENA COM DE COMBUSTIVEIS LTDA		R\$ 710,44	R\$ 0,00
CAOBIANCO MATERIAIS MEDICOS E HOSPITALARES LTDA		R\$ 44,00	R\$ 0,00
NQA INDUSTRIA COM. IMPORT. EXPORT. PROD. MEDICOS E SERV. LTD		R\$ 2.341,80	R\$ 0,00
CIRUPAR COM. DE EQUIPAMENTOS MEDICOS CIRURG.		R\$ 510,00	R\$ 0,00
CAOA MOTOR DO BRASIL LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
vimed comercio e servicos medicos hospitalar ltda		R\$ 2.000,00	R\$ 0,00
FCW COM. DE PAPELARIA E VESTUARIO EIRELI		R\$ 363,85	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 3 de 18

**BALANÇO PATRIMONIAL**

002009

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME

Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019

CNPJ: 12.246.862/0001-88

Número de Ordem do Livro: 11

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
JORGE SABBAG FILHO ME		R\$ 450,00	R\$ 0,00
GGG GRAFICA E EDITORA EIRELI		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OXY-SYSTEM EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA.		R\$ 0,00	R\$ 19.750,00
World Life Medical Industria e Comercio Ltda		R\$ 48.000,00	R\$ 0,00
MUFFATO PLAZA HOTEL		R\$ 0,00	R\$ 0,00
TECNOVENT COM. DE EQUIP. MEDICOS LTDA		R\$ 8.846,07	R\$ 0,00
GLOBAL TEC IND. E COM. DE PROD. MEDICOS EIRELI		R\$ 1.577,98	R\$ 0,00
CARLOS EDUARDO MAIA EQUIPAMENTOS MÉDICO HOSPITALAR EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
HIGIEXPRESS PRODUTOS DE HIGIENE EIRELI EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
FITAX COMERCIO DE EMBALAGENS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Chenchen Auto Vidros e Acessorios Ltda (Boq)		R\$ 198,00	R\$ 0,00
IRMAOS DRANKA LTDA		R\$ 0,00	R\$ 893,90
RUDEGON REPRES E COM DE MADS LTDA		R\$ 0,00	R\$ (1.793,54)
RUDEGON REPRES E COM DE MADS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 1.634,32
RUDEGON REPRES E COM DE MADS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 159,22
Renault do Brasil S/A		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Ciabor Borrachas e Plasticos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
TECNOVAPOR COMERCIO E SERVICOS LTDA		R\$ 15,90	R\$ 2.562,89
C.O.MUELLER COM DE MOTORES E BOMBAS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
COM DE TINTAS MAT ELE HID VERGINIA LTDA (7)		R\$ 0,00	R\$ 3.500,00
COPEL DISTRIBUICAO S A		R\$ 0,00	R\$ 2.053,68
TCP TERMINAL DE CONTENEIRES DE PARANAGUA S.A		R\$ 0,00	R\$ 0,00
AABA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS MEDICOS		R\$ 0,00	R\$ (150,44)
(-) BRASPRESS TRANSPORTES URGENTES LTDA		R\$ (318,20)	R\$ (2.346,67)
GIORGI COMERCIO DE PNEUS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 1.107,50
EXPRESSO PRINCESA DOS CAMPOS SA		R\$ 768,64	R\$ 556,96
DUDA MOTO RACING LTDA		R\$ 0,00	R\$ (2.110,75)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 4 de 18

## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME 002010  
 Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
 Número de Ordem do Livro: 11  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Serasa S.A.		R\$ 414,77	R\$ 0,00
COPEL TELECOMUNICACOES SA		R\$ 0,00	R\$ 499,80
N.Z. Obici & Cia. Ltda - Me		R\$ 0,00	R\$ 0,00
CERTISIGN CERTIFICADORA DIGITAL S. A		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Secretaria da Fazenda		R\$ 0,00	R\$ 2.110,75
Jamef Transportes EIRELI - SAO		R\$ 2.973,58	R\$ (4.198,98)
LCR CARGAS RAPIDAS		R\$ 4.185,60	R\$ 8.841,80
Rubens Antonio Crepaldi 02926037970		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Mag Saude Ocupacional Ltda		R\$ 255,71	R\$ 658,63
UNIMED SOCIEDADE COOP DE SERV MED DE CURIT E REG METROP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Mundialy Comercio de Acessorios Para Telecomunicacoes Ltda		R\$ 0,00	R\$ 500,00
Francisco Beltrao Palace Hotel Ltda		R\$ 216,00	R\$ 1.630,00
San Marino Palace Hotel Ltda		R\$ 440,00	R\$ 220,00
Webgenium System Ltda		R\$ 216,00	R\$ 0,00
J Araujo & Cia Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Amil Assistencia Medica Internacional S.A.		R\$ 0,00	R\$ (216,00)
Tripoli Eletronica Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PAG COMERCIO E REPRES DE EQUIP INDS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) Braspress Transportes Urgentes Ltda		R\$ (1.488,50)	R\$ (1.488,50)
DANIELA ELAINE DOS PASSOS MARANHAO EIRELI		R\$ 0,00	R\$ 0,00
B7 COMERCIO DE VEICULOS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
TORRES PNEUS - CENTRO AUTOMOTIVO LTDA		R\$ 2.126,34	R\$ 751,00
Cartuchos Curitiba e Informatica Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) SERVOPA SA COMERCIO E INDUSTRIA		R\$ (190,00)	R\$ (4.952,72)
VIA MEDICA HOSPITALAR E INDUSTRIAL LTDA		R\$ 1.250,00	R\$ 2.199,00
TECNOPRINT IMPRESSOS TECNICOS LTDA - ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ORTOMETAL METALURGICA E ORTOPEDIA INDUSTRIAL LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Google Brasil Internet Ltda.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
J J N Oliveira Etiquetas Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 5 de 18

**BALANÇO PATRIMONIAL**

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME

002011

Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019

CNPJ: 12.246.862/0001-88

Número de Ordem do Livro: 11

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ANEIS RCS RET. E VED. HIDR. LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
CASA DO BORRACHEIRO LTDA		R\$ 0,00	R\$ 208,40
Com Mat Méd Hosp MACROSUL Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) Eletrica Comercial Andra Ltda		R\$ (422,55)	R\$ (2.174,39)
ELETRICA COMERCIAL ANDRA LTDA		R\$ 472,05	R\$ 2.328,00
FARMANILQUIMA COM. ANILINAS E PRODS.QUIM.LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
LOJA DO COBRE LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PARESTECK COMERCIAL ELETRONICA LTDA - EPP		R\$ 520,00	R\$ 0,00
PEDRO ENIO MAGALHAES TELES - EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Rogério R. da Cruz Cia Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
SEGURAMED EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALARES EIRELI - EPP		R\$ 6.830,00	R\$ 24.155,60
Vemag Com. e Repres. de Pcs. Inds. Ltda.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) ALFA TRANSPORTES EIRELI		R\$ (300,00)	R\$ (300,00)
COM DE TINTAS MAT ELE HID VERGINIA LTDA (LJ18)		R\$ 0,00	R\$ 370,57
Ferramentas Gerais Comercio e Importacao de Ferramentas e Maquinas Ltda		R\$ 0,00	R\$ (4.913,28)
FERRAMENTAS GERAIS COM E IMP DE FERRAMENTAS E MAQUINAS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 2.908,01
FERRAMENTAS GERAIS COM IMP LTDA *CURITIBA		R\$ 1.413,18	R\$ 3.781,55
POTENZA COMERCIO E INDUSTRIA LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
VITALPLAST COM. PROD. HOSPITALARES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Strema Ind. Com. de Equip. Eletrônicos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MED MART COMERCIO DE EQUIPAMENTOS MEDICOS - LTDA - ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
HIDROVAR COM DE MATER HIDRAULICO LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Kalunga Comercio e Industria Grafica Ltda		R\$ 519,13	R\$ (116,30)
ARKTUS INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS PARA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) Fast Shop S.A		R\$ (8.220,00)	R\$ (13.328,00)
Jamef Transportes EIRELI - PSA		R\$ 0,00	R\$ 204,19
IZABEL CRISTINA PINHEIRO CERQUEIRA		R\$ 2.742,05	R\$ 3.685,12
(-) RMK COMERCIO DE PNEUS LTDA		R\$ (1.564,00)	R\$ (1.564,00)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 6 de 18

## BALANÇO PATRIMONIAL

002012

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME  
 Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
 Número de Ordem do Livro: 11  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
MG VIDROS AUTOMOTIVOS LTDA		R\$ 180,00	R\$ 0,00
SERVOPA SA COMERCIO E INDUSTRIA		R\$ 903,14	R\$ 7.427,51
(-) Jamef Transportes Eireli		R\$ (3.517,62)	R\$ (5.279,08)
CASA CONEXAO DE MATERIAIS HIDRAULICOS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIA VAREJO S/A		R\$ 0,00	R\$ (2.014,19)
So Tudo Comercio de Componentes Eletronicos Ltda		R\$ 62,00	R\$ 0,00
BORINI COMERCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MEDCLEAN PRODUTOS HOSPITALARES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
DELFIN COMUNICACAO E TURISMO LTDA		R\$ 0,00	R\$ (677,30)
J C A SCHARNESKY - ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Medicalway Equipamentos medicos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
AZUL LINHAS AEREAS BRASILEIRAS S. A.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
SOUTH-AIR GASES INDUSTRIAS LTDA		R\$ 200,00	R\$ 0,00
Empresa Hoteleira Tondo Eireli		R\$ 103,00	R\$ 0,00
EMPRESA HOTELEIRA MABU LTDA		R\$ 0,00	R\$ 235,75
Jamef Transportes EIRELI - BAR		R\$ 0,00	R\$ 392,06
Jamef Transportes EIRELI - CWB		R\$ 77,61	R\$ 7.406,01
Lanco Ltda.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Vitor Augusto de Sa - Vasinfo Eletronica Industrial e Informatica		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Calibrabem Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
BRASPRESS TRANSPORTES URGENTES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 3.313,12
BRASPRESS TRANSPORTES URGENTES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 107,15
CASA DO COMPRESSOR LTDA		R\$ 60,00	R\$ 1.473,00
GALILEO HOTEL LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
HOSPITAL SANTA CRUZ S/A		R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) TAM LINHAS AEREAS SA		R\$ (1.156,40)	R\$ (7.691,73)
REUNIDAS TRANSP. ROD. DE CARGAS S/A		R\$ 0,00	R\$ (36,72)
REUNIDAS TRANSP. ROD. DE CARGAS S/A		R\$ 0,00	R\$ 36,72
Jamef Transportes EIRELI - VIX		R\$ 826,30	R\$ 826,30

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 7 de 18

**BALANÇO PATRIMONIAL**

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME

002013

Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019

CNPJ: 12.246.862/0001-88

Número de Ordem do Livro: 11

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
TAM LINHAS AEREAS SA IGU		R\$ 1.156,40	R\$ 7.835,26
CONTABILISTA SUPRIMENTOS PARA ESCRITORIO S.A		R\$ 0,00	R\$ 1.310,00
RMK COMERCIO DE PNEUS LTDA - VISCONDE		R\$ 1.564,00	R\$ 1.564,00
JAIRINHO CASA DA RESISTENCIA COM. DE MAT. ELETRICO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) IZABEL CRISTINA PINHEIRO CERQUEIRA		R\$ (1.805,66)	R\$ (3.387,92)
BACHEGA E CIA LTDA.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
BARIGUI VEICULOS LTDA- ALTO DA XV		R\$ 0,00	R\$ (494,00)
Cgmp Centro de Gestao de Meios de Pagamento Ltda		R\$ 0,00	R\$ 4.169,04
Carl Arms Comercio de Componentes Industriais Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
EDITORA GAZETA DO POVO S/A		R\$ 0,00	R\$ 0,00
FLUID CENTER AUTOMACAO INDUSTRIAL LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
DELFIN COM E TURISMO LTDA		R\$ 344,20	R\$ 677,30
Moveleste Com de Moveis Novos e Usados Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
POSTO ILHA BELA LTDA		R\$ 1.760,89	R\$ 0,00
FAST SHOP S.A.		R\$ 8.220,00	R\$ 13.328,00
RCO TRANSPORTES RODOVIARIOS DE CARGAS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 3.192,08
VTEC COM. ASSISTENCIA TEC. EQUIP. ODONT. LTDA		R\$ 581,00	R\$ 0,00
BALAROTI COM DE MATS DE CONSTRUCAO S.A.		R\$ 178,94	R\$ 178,94
EDITORACAO SAO LUIZ LTDA - ME		R\$ 2.680,00	R\$ 0,00
A. RIEPING & CIA LTDA.		R\$ 0,00	R\$ 2.300,00
ALFA TRANSPORTES EIRELI		R\$ 300,00	R\$ 300,00
Euro Print Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
DENTAL CURITIBANA COM DE PROD ODONT LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MONTEIRO ANTUNES INSUMOS HOSPITALARES LTDA		R\$ 0,00	R\$ (796,46)
KUSTER HOTEL LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
RR MANGUEIRAS E CONEXOES LTDA - ME		R\$ 0,00	R\$ 404,67
Hotel Pan Americano Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
BRASPRESS TRANSPORTES URGENTES LTDA		R\$ 1.742,38	R\$ 2.211,32

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 8 de 18

## BALANÇO PATRIMONIAL

002014  
UB

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME  
 Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
 Número de Ordem do Livro: 11  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
MCJ CONSTRUTORA LTDA - EPP		R\$ 0,50	R\$ 0,00
RECOMAQ MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
JOSE RICARDO MOREIRA MUJAES MEIRA		R\$ 0,00	R\$ 25.000,00
Jamef Transportes EIRELI - CPQ		R\$ 198,20	R\$ 635,50
REFRIGERACAO DUFRIO COMERCIO E IMPORTACAO LTDA		R\$ 540,95	R\$ 2.280,01
JV OFFICE COMERCIO DE MOVEIS LTDA ME		R\$ 13.963,20	R\$ 0,00
SUPERFIX IND E COM DE FERRAGENS LTDA.		R\$ 177,00	R\$ 0,00
ROMED IND. E COM. DE EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA EPP		R\$ 1.919,25	R\$ 0,00
BRASPRESS TRANSPORTES URGENTES LTDA		R\$ 64,32	R\$ 98,68
Hotel Plaza Cascavel Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PANFER COMERCIO DE FERRO E ACO EIRELI		R\$ 1.286,63	R\$ 0,00
904876SITENSUL SOLUÇÃO INTEGRADA EM TECNOLOGIA E ENGENHARIA		R\$ 2.280,00	R\$ 0,00
Senator - International Logistica do Brasil Ltda.		R\$ 481,22	R\$ 0,00
D & D Comunicacao Ltda		R\$ 2.137,50	R\$ 0,00
BRAVA ALARMES MONITORADOS LTDA -ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
VINNO TECHNOLOGY (SUZHOU) CO. LTDA		R\$ 0,00	R\$ 1.982.719,91
Elevadores Conistel Ltda		R\$ 2.180,00	R\$ 0,00
Excelencia Controle de Pragas Ltda		R\$ 310,00	R\$ 0,00
Micgran Marmores e Granitos Ltda		R\$ 135,00	R\$ 0,00
LOURIVAL EQUIPAMENTOS E GASES LTDA		R\$ 190,00	R\$ 0,00
BRAVOLUZ COMERCIAL - EIRELI		R\$ 26,00	R\$ 0,00
EDAN INSTRUMENTS, INC		R\$ 0,00	R\$ 1.428.652,71
KSS COMERCIO E INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS MEDICO LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
DANIMED COMERCIAL HOSPITALAR-EIRELI-EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
R. BIAO IND. E COMERCIO LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
CANTELE AUTO PECAS EIRELI		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Rhoma Prod. e Equip. Hosp. Eirele - EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Servicos Automotivos Cantele Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 9 de 18



## BALANÇO PATRIMONIAL

002015

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME  
 Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
 Número de Ordem do Livro: 11  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Kmiecik Eletro Tecnica Comercial Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Curitibana - Inspecoes em Equipamentos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Master Broker - Assessoria e Despacho Aduaneiro Ltda.		R\$ 1.186,16	R\$ 1.176,83
LOJAO DOS PARACHOQUES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
EMPORIO DAS LAMPADAS LTDA - EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Smaniotto & Sanchez Eireli-ME		R\$ 0,00	R\$ 6.840,00
INSTEMAQ INSTALADORA TECNICA DE MAQUINAS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 714,64
RHADIX VIDRACARIA LTDA - ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
E. M. AMARAL MAQUINAS E FERRAMENTAS EIRELI EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROTEC EXPORT INDUSTRIA, COMERCIO, IMPOR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Multi-Turbo Com. de Acess. para Veiculos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
EUNICE LIMA FERREIRA CASTIONI ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ALDEMIR CHAVES - ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Barigui Oriente Comercio de Automoveis Ltda.		R\$ 0,00	R\$ (3.178,78)
Candy Motel Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Pleasant Place Hotel Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Inatomi Prestadora de Servicos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PANIFICADORA REGIMAR LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
LEANDRO ROISENBERG		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Fiedler Automacao Industrial Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MONTEIRO ANTUNES INSUMOS HOSPITALARES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 796,46
Armacril Comércio de Placas e Molduras em Acrílico Ltda.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Encomendas e Transportes de Cargas Pontual Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valdemar Gheller		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Edvaldo Rosa Comercio de Maquinas e Equipamentos Para Servicos Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.0 Hoteis Ribeirao Preto I Ltda.		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Residencial Pantanal Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIA VAREJO S/A		R\$ 0,00	R\$ 2.014,19
RKF SOLUCOES EM ENERGIA EIRELI - ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 10 de 18

## BALANÇO PATRIMONIAL

002016

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME  
 Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
 Número de Ordem do Livro: 11  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
GRANSOLDA COMERCIO DE FERRAMENTAS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Toyoko Metrologia e Manutencao de Equipamentos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Auto Vidros Novo Horizonte Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Cirurgica Paicandu - Comercio de Materiais Hospitalares - Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
FABIANA GOMES		R\$ 0,00	R\$ 0,00
BARIGUI ORIENTE COMERCIO DE AUTOMOVEIS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 6.049,88
WORLDMED EQUIPAMENTOS MEDICOS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Selma Lia Lopes dos Santos		R\$ 0,00	R\$ 0,00
COBRASMAM COMERCIAL DE EQUIPS. INDUSTRIAIS LTDA - EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Thiago Moreira Porcel		R\$ 0,00	R\$ 9.000,00
Sismetrom Upsim Sistemas Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MPR IND. E COM. MOVEIS ASSIST. TEC. LTDA EP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
RIO amp; MONDIAL COM. E SERVICOS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
VOLKSWAGEN DO BRASIL INDUSTRIA DE VEICULOS AUTOMO		R\$ 0,00	R\$ (154.012,37)
HOSPINET COM E ASSISTENCIA TECNICA LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
VIACAO GARCIA LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
SAUDE HOSPITALAR COM E SERV DE EQUIP MEDICOS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
SCHUSTER COM. DE EQUIP. ODONTOLÓGICOS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
EXTIMPLAS COM EXTINTORES LTDA EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
GRAVAMETAL FOTOGRAVACAO LTDA - EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
TWR TRANSPORTADORA EIRELI EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
INDRAX - COMERCIO DE EQUIPAMENTOS MEDICOS ODONTOLOGICOS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Jamef Transportes EIRELI - RAO		R\$ 0,00	R\$ 114,60
GBV EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Hollyster Hotel Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Linear Stands Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Hotel Nacional Inn Campinas Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 11 de 18

## BALANÇO PATRIMONIAL

002017

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME

Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88

Número de Ordem do Livro: 11

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
VOLKSWAGEN DO BRASIL-INDUSTRIA DE VEICULOS AUTOMOTORES LTDA.		R\$ 0,00	R\$ 154.012,37
Gilda Barreto Traducoes Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Eugenio & Marques Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Quality Digital e Eventos Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Nobile Gestao de Empreendimentos Ltda Scp 005		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PIRAMIDE COMERCIO DE EMBALAGENS LTDA - ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRANSMAI EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALARES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
BARIGUI VEICULOS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 494,00
Ilair Borsatto - Restaurante		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Hulp Assessoria & Projetos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Forum Traducoes Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Gamatur Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Central Park Hotel Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Formula Comercio de Automoveis Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Persianas Bela Vista Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Mng Comunicacao Design Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Fiesta Bahia Hotel Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Dan Inn Hotel Ribeirao Preto Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Empresa Brasileira de Grandes Hoteis Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Rent Hoteis do Brasil Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Positivo Tecnologia S/A		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Sanders do Brasil		R\$ 0,00	R\$ 0,00
VERSIS TECNOLOGIA LTDA - EPP		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ACO IDEAL LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ARTPACK EMBALAGENS LTDA ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
DIANA COM.IMP E REP DE MAT.PROM.- EIRELI		R\$ 0,00	R\$ 0,00
JKM Comercio de Pilhas e Baterias Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
COMERCIO PARAF E FERRAMENTAS G M B LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
KS COMERCIO DE COMBUSTIVEL E CONVENIENCIA LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
CWB Sacolas Personalizadas Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 12 de 18

## BALANÇO PATRIMONIAL

002018

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME  
 Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
 Número de Ordem do Livro: 11  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
A Oliveira e Sanchez Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Hbr Sei - Investimentos Imobiliarios Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Hotel Aguas Claras Gramado Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Roberta Melina Rech Rover		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Effecti Tecnologia Web Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Jamef Transportes EIRELI - MGA		R\$ 0,00	R\$ 294,73
Talita Mara da Silva de Souza 06589711909		R\$ 0,00	R\$ 460,00
I.C.W.M - Comercio de Materiais de Construcao Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Estudio Livre Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
HIDROAIR AUTOMACAO INDUSTRIAL		R\$ 0,00	R\$ 0,00
DP Da Silva e Baranoski Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
POSTO PRUDENCENTER LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MECATROL COMERCIO DE ACESSORIOS INDUSTRIAIS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
BALI SERV DE ALIMENT P EVENTOS E RECEP LTDA ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
LUZIA JOSE DE SOUZA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ODONTOMARCAS VENDAS DE PECAS E ASSIST. TEC LTDA ME		R\$ 0,00	R\$ 0,00
CHICAGO PNEUMATIC BRASIL LTDA		R\$ 0,00	R\$ 11.291,26
REI DAS ESPUMAS COM.DE PLAST. COLCH.LTDA		R\$ 0,00	R\$ 44,10
MILAO TURIS HOTEL LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
BRASPRESS TRANSPORTES URGENTES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 41,15
Hotel Sumatra Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
A.Schmitt Pousada Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Hotel Vento Sul Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
D M Pires Instrumentos Hospitalares		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Vilhar Palace Hotel Eireli		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Filiastec - Assistencia Tecnica Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Albany Empreendimentos Hoteleiros Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
DVTEC- VACUO INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI		R\$ 0,00	R\$ 2.633,34
NORTH RESTAURANTE E SERVIÇO LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 13 de 18

**BALANÇO PATRIMONIAL**

002019

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME

Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019

CNPJ: 12.246.862/0001-88

Número de Ordem do Livro: 11

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
NO HOTEL AMERICANA LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MAT EQUIPAMENTOS PARA GASES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Kalunga Comercio Industria Grafica Ltda		R\$ 0,00	R\$ 116,30
QUALIFEL COM DE FERRAMENTAS EIRELI		R\$ 0,00	R\$ 0,00
HP BOMBAS HIDRAULICAS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
AABA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS MEDICOS EIRELLI		R\$ 0,00	R\$ 150,44
MCA COMERCIO E ASSISTENCIA TECNICA HOSPITALAR LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
BUCOVIA TRANSPORTES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
BRASPRESS TRANSPORTES URGENTES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 64,49
Hotel Dan Inn Mar Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Proamed Reparacao de Equipamentos Hospitalares Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Nobile Gestao de Empreendimentos Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Dvm Comercial Ltda		R\$ 0,00	R\$ 10.000,00
Valery Comercio Varejista de Cosmeticos Ltda. ME		R\$ 0,00	R\$ 175,95
NEUZA FRANCISCO DA SILVA-ME		R\$ 0,00	R\$ 919,00
MAGAZINE LUIZA S/A		R\$ 0,00	R\$ 719,10
Go-Trans Global Logistica Ltda		R\$ 0,00	R\$ 1.470,40
Omag Consultoria, Qualificacao e Validacao Termica Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Mac Consultoria e Logistica Ltda		R\$ 0,00	R\$ 320,00
David Brolezi Cia Ltda		R\$ 0,00	R\$ 122,00
Hotel Mato Grosso Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Profair Servicos Empresariais Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Hotel Irmaos Brolezi Ltda		R\$ 0,00	R\$ 303,00
Von Graffen e Crevelloni Ltda		R\$ 0,00	R\$ 195,00
Moncoes Turismo Hospedagem Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
H. Campos & Cia Ltda		R\$ 0,00	R\$ 280,00
Bordignon & Brandao Ltda		R\$ 0,00	R\$ 58,75
CWB TOYS BRINQUEDOS EIRELI		R\$ 0,00	R\$ 383,47
LAPAPEL DIST E COM DE MAT PARA ESCRITORIO LTDA		R\$ 0,00	R\$ 294,30

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 14 de 18

## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME 002020  
 Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
 Número de Ordem do Livro: 11  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
VOGA COM. E REP. DE CORREIAS, MANGUEIRAS E ROLAMENTOS LTDA.		R\$ 0,00	R\$ 236,98
VILLAFIX COMERCIO DE PARAFUSOS E FERRAMENTAS EIRELI - ME		R\$ 0,00	R\$ 133,49
SUPREME ARTIGOS DE PLASTICO LTDA		R\$ 0,00	R\$ 6.175,00
B BATISTA VIEIRA BORDENOWSKY GRAFICA		R\$ 0,00	R\$ 110,00
WORKS COMERCIO DE MATERIAIS HIDRAULICOS E SERVICOS PARA CONS		R\$ 0,00	R\$ 28,00
ATM - COM. DE PURIF. E FILTROS DE AGUA LTDA		R\$ 0,00	R\$ 2.510,00
ORTOBRAS IND E COM DE ORTOPEDIA LTDA		R\$ 0,00	R\$ 2.237,18
BRASPRESS TRANSPORTES URGENTES LTDA		R\$ 0,00	R\$ 884,12
Rosilene Antoniacomi Peretti Mendes 50461621991		R\$ 0,00	R\$ 4.770,00
Patriarca Hotel Itapeva Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Maestria Consultoria Regulatoria Ltda		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Made For Meetings Eventos, Turismo e Viagens Ltda		R\$ 0,00	R\$ 3.171,70
San Rafael Palace Hotel Ltda		R\$ 0,00	R\$ 165,00
Tamoyo Empreendimentos Hoteleiros Limitada		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Hotel Garden - Eireli		R\$ 0,00	R\$ 235,00
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R\$ 1.482.672,95	R\$ 944.661,47
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS		R\$ 1.201.240,37	R\$ 944.661,47
Empréstimos/Financiamentos Bando do Brasil		R\$ 209.728,69	R\$ 189.305,49
Saldo Devedor Banco do Brasil		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Financiamento Banco do Brasil 300707757		R\$ 4.728,69	R\$ 0,00
Empréstimo BB Capital de Giro Mix Pasep		R\$ 0,00	R\$ 54.250,00
Empréstimo BB Giro		R\$ 205.000,00	R\$ 102.499,97
Emp. BB Giro 677		R\$ 0,00	R\$ 32.555,52
Empréstimos/Financiamentos Banco Itau S. A		R\$ 125.191,94	R\$ 28.930,21
Saldo Devedor Banco Itau		R\$ 0,00	R\$ 20.326,29
Empréstimo CDC Banco Itau Ctr 69186323		R\$ 0,00	R\$ 8.603,92
Saldo Devedor Banco Itau C/C 70000-6		R\$ 25.191,94	R\$ 0,00
Saldo Devedor Banco Itau 40963-2		R\$ 100.000,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 15 de 18

**BALANÇO PATRIMONIAL**

002021

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME  
Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
Número de Ordem do Livro: 11  
Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Empréstimos/Financiamentos Banco Bradesco S.A		R\$ 53.639,99	R\$ 111.751,07
Saldo Devedor Banco Bradesco		R\$ 0,00	R\$ 226,08
Financiamento Banco Bradesco		R\$ 53.639,99	R\$ 33.524,99
Emp Capital de Giro Bradesco 11994611		R\$ 0,00	R\$ 78.000,00
Empréstimos/Financiamentos Banco Santander Brasil S.A		R\$ 740.592,20	R\$ 380.955,35
Saldo Devedor Banco Santander		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Financiamento Aymore/Santander 20028488417		R\$ 120.833,31	R\$ 70.833,27
Empréstimo Banco Santander		R\$ 552.373,08	R\$ 250.000,00
Empréstimo CDC Banco Aymore/Santander Ctr 30767965		R\$ 0,00	R\$ 43.455,45
Saldo Devedor Banco Santander 130035077		R\$ 67.385,81	R\$ 0,00
Empréstimo Banco Santander Capital de giro		R\$ 0,00	R\$ 16.666,63
Empréstimos/Financiamentos Banco Volkswagen Brasil S.A		R\$ 53.777,84	R\$ 24.444,56
Empréstimo Banco Volkswagen CTR 7784437		R\$ 53.777,84	R\$ 24.444,56
Empréstimos/Financiamentos Banco Safra S.A		R\$ 0,00	R\$ 76.153,44
Saldo Devedor Banco Safra		R\$ 0,00	R\$ 76.153,44
Empréstimos/Financiamentos Banco Renault do Brasil S.A		R\$ 18.309,71	R\$ 133.121,35
Financiamento CDC Renault do Brasil		R\$ 18.309,71	R\$ 2.615,75
Leasing Banco Renault do Brasil Ctr 8260735		R\$ 0,00	R\$ 65.252,80
Leasing Banco Renault do Brasil Ctr 8260498		R\$ 0,00	R\$ 65.252,80
<b>EMPRÉSTIMOS DE PESSOAS LIGADAS</b>		<b>R\$ 281.432,58</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Empréstimo de Pessoas Ligadas		R\$ 281.432,58	R\$ 0,00
Empréstimo de Elo Medical Comercial		R\$ 281.432,58	R\$ 0,00
<b>OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS</b>		<b>R\$ 71.208,37</b>	<b>R\$ 95.323,25</b>
<b>FOLHA DE PAGAMENTO DE EMPREGADOS</b>		<b>R\$ 12.381,83</b>	<b>R\$ 17.407,59</b>
Salários a pagar		R\$ 12.381,83	R\$ 17.407,59
Férias a pagar		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Rescisões a pagar		R\$ 0,00	R\$ 0,00
13º salário a pagar		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 16 de 18

**BALANÇO PATRIMONIAL**

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME

002022  
108

Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019

CNPJ: 12.246.862/0001-88

Número de Ordem do Livro: 11

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
FOLHA DE PAGAMENTO DE DIRIGENTES		R\$ 3.153,85	R\$ 3.532,10
Pro-labore a pagar		R\$ 3.153,85	R\$ 3.532,10
ENCARGOS SOCIAIS A PAGAR		R\$ 6.074,56	R\$ 41.394,00
INSS a Pagar		R\$ 969,82	R\$ 4.635,80
INSS a pagar		R\$ 969,82	R\$ 4.635,80
FGTS a Pagar		R\$ 5.104,74	R\$ 36.758,20
FGTS a pagar		R\$ 5.104,74	R\$ 4.310,99
GRRF a Pagar		R\$ 0,00	R\$ 32.447,21
Contribuições Sindicais a Pagar		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Contribuições Sindicais a Pagar		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PROVISÕES DA FOLHA DE PAGAMENTO		R\$ 49.598,13	R\$ 32.989,56
Provisão de férias		R\$ 45.924,26	R\$ 30.545,93
Provisão FGTS Férias		R\$ 3.673,87	R\$ 2.443,63
Provisão de 13º salário		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Provisão FGTS 13º		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R\$ 157.440,57	R\$ 125.952,03
IMPOSTOS RETIDOS A RECOLHER		R\$ 10.025,30	R\$ 2.886,16
IRRF a Recolher		R\$ 9.612,49	R\$ 2.873,00
IRRF a Recolher - Pessoa Física		R\$ 8.565,59	R\$ 2.751,10
IRRF a Recolher - Pessoa Jurídica		R\$ 1.046,90	R\$ 121,90
CSRF a Recolher		R\$ 412,81	R\$ 13,16
CSRF a Recolher		R\$ 412,81	R\$ 13,16
ISS a Recolher		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ISS Retido a Recolher		R\$ 0,00	R\$ 0,00
INSS a Recolher		R\$ 0,00	R\$ 0,00
INSS Retido a Recolher		R\$ 0,00	R\$ 0,00
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES S/RECEITAS		R\$ 147.415,27	R\$ 123.065,87
ICMS a Recolher		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ICMS a Pagar		R\$ 0,00	R\$ 0,00
SIMPLES a Pagar		R\$ 144.713,24	R\$ 123.065,87
Simplex a Pagar		R\$ 144.713,24	R\$ 123.065,87

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 17 de 18



**BALANÇO PATRIMONIAL**

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME

Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019

CNPJ: 12.246.862/0001-88

Número de Ordem do Livro: 11

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

002023

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ISS a Pagar		R\$ 2.702,03	R\$ 0,00
ISSQN a Pagar		R\$ 2.702,03	R\$ 0,00
<b>PASSIVO NÃO CIRCULANTE</b>		<b>R\$ 1.161.559,92</b>	<b>R\$ 6.909.510,71</b>
<b>EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS</b>		<b>R\$ 1.161.559,92</b>	<b>R\$ 6.909.510,71</b>
<b>EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS</b>		<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 245.447,62</b>
A Empréstimos/Financiamentos Banco Itau S.		R\$ 0,00	R\$ 77.435,25
Empréstimo CDC Banco Itau Ctr 69186323		R\$ 0,00	R\$ 77.435,25
Empréstimos/Financiamentos Banco Bradesco S.A		R\$ 0,00	R\$ 168.012,37
Empréstimo Capital de Giro Banco Bradesco		R\$ 0,00	R\$ 84.000,00
Empréstimo CDC Banco Bradesco0189446623		R\$ 0,00	R\$ 84.012,37
<b>EMPRESTIMO DE TERCEIROS</b>		<b>R\$ 1.161.559,92</b>	<b>R\$ 6.664.063,09</b>
Empréstimos Diversos - LP		R\$ 1.161.559,92	R\$ 6.421.463,09
Empréstimo de Elo Medical		R\$ 0,00	R\$ 150.600,00
Empréstimo de Gerson A De Oliveira Equip Eireli		R\$ 0,00	R\$ 92.000,00
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>		<b>R\$ 3.284.726,92</b>	<b>R\$ 3.543.090,60</b>
<b>CAPITAL</b>		<b>R\$ 200.000,00</b>	<b>R\$ 200.000,00</b>
<b>CAPITAL SOCIAL</b>		<b>R\$ 200.000,00</b>	<b>R\$ 200.000,00</b>
Capital Social Integralizado		R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00
<b>LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS</b>		<b>R\$ 3.084.726,92</b>	<b>R\$ 3.343.090,60</b>
<b>LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS</b>		<b>R\$ 2.934.841,95</b>	<b>R\$ 3.084.726,92</b>
Lucros Acumulados		R\$ 2.934.841,95	R\$ 3.084.726,92
<b>RESULTADO DO EXERCÍCIO</b>		<b>R\$ 465.281,75</b>	<b>R\$ 708.425,79</b>
Resultado do Exercício		R\$ 465.281,75	R\$ 708.425,79
<b>(-) AJUSTE DE EXERCÍCIOS ANTERIORES</b>		<b>R\$ (65.396,78)</b>	<b>R\$ 56.216,23</b>
(-) Ajustes de Exercícios Anteriores		R\$ (65.396,78)	R\$ 56.216,23
<b>(-) DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS</b>		<b>R\$ (250.000,00)</b>	<b>R\$ (506.278,34)</b>
(-) Lucros Distribuidos		R\$ (250.000,00)	R\$ (506.278,34)
Lucros Distribuidos		R\$ 0,00	R\$ (506.278,34)
(-) Lorinil Acosta		R\$ (250.000,00)	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 18 de 18

**DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO**

002024  
Sped  
CONTÁBIL

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME  
 Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
 Número de Ordem do Livro: 11  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Valor Inicial	Valor Final
RESULTADO DO EXERCÍCIO (LUCRO OU PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO)		R\$ 465.281,75	R\$ 708.425,79
RECEITAS		R\$ 4.161.246,99	R\$ 3.055.506,93
RECEITAS OPERACIONAIS		R\$ 4.161.246,99	R\$ 3.036.571,83
RECEITA BRUTA COM VENDAS E SERVIÇOS		R\$ 4.866.766,84	R\$ 4.335.958,85
RECEITA COM VENDAS		R\$ 4.193.266,42	R\$ 3.708.642,09
Vendas de Mercadorias		R\$ 4.193.266,42	R\$ 3.708.642,09
RECEITAS COM SERVIÇOS		R\$ 673.500,42	R\$ 627.316,76
Serviços Prestados		R\$ 673.500,42	R\$ 627.316,76
(-) DEDUÇÕES DAS RECEITAS COM VENDAS E SERVIÇO		R\$ (711.372,09)	R\$ (1.299.387,02)
(-) DEVOLUÇÕES E ABATIMENTOS		R\$ (146.075,21)	R\$ (34.298,43)
(-) Devoluções de Vendas		R\$ (145.580,75)	R\$ (34.298,43)
Descontos Incondicionais		R\$ (494,46)	R\$ 0,00
(-) IMPOSTOS COM VENDAS E SERVIÇOS		R\$ (565.296,88)	R\$ (1.265.088,59)
(-) ICMS sobre vendas		R\$ 0,00	R\$ (667.163,86)
(-) ISSQN sobre serviços		R\$ (28.706,42)	R\$ (29.190,34)
(-) Simples Nacional sobre vendas e serviços		R\$ (536.590,46)	R\$ (568.734,39)
RECEITAS FINANCEIRAS		R\$ 5.852,24	R\$ 0,00
GANHOS COM APLICAÇÕES FINANCEIRAS		R\$ 6,37	R\$ 0,00
Rendimentos de Aplicação do FAF		R\$ 6,37	R\$ 0,00
JUROS E DESCONTOS OBTIDOS		R\$ 5.845,87	R\$ 0,00
Descontos Obtidos		R\$ 5.845,87	R\$ 0,00
OUTRAS RECEITAS		R\$ 0,00	R\$ 18.935,10
OUTRAS RECEITAS		R\$ 0,00	R\$ 48.000,00
ALIENAÇÃO DE IMOBILIZADO		R\$ 0,00	R\$ 48.000,00
Alienação de Veículos		R\$ 0,00	R\$ 48.000,00
(-) DEDUÇÕES DAS ALIENAÇÕES DE BENS		R\$ 0,00	R\$ (29.064,90)
(-) CUSTO DA ALIENAÇÃO DE IMOBILIZADO		R\$ 0,00	R\$ (29.064,90)
(-) Custo da Alienação Veículos		R\$ 0,00	R\$ (29.064,90)
(-) CUSTOS E DESPESAS		R\$ (3.695.965,24)	R\$ (2.347.081,14)
(-) CUSTOS		R\$ (1.391.879,30)	R\$ (692.414,56)
(-) CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS		R\$ (1.391.879,30)	R\$ (692.414,56)
(-) ESTOQUE INICIAL		R\$ (2.142.458,39)	R\$ (4.690.759,82)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 1 de 4

**DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO**

002025  
29

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME  
 Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
 Número de Ordem do Livro: 11  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Valor Inicial	Valor Final
(-) Estoque inicial de mercadorias		R\$ (2.142.458,39)	R\$ (4.690.759,82)
(-) COMPRAS		R\$ (3.940.180,73)	R\$ (8.453.033,52)
(-) Compra de Mercadoria para Revenda		R\$ (3.290.068,47)	R\$ (8.153.785,15)
(-) Fretes sobre Compras		R\$ (51.754,72)	R\$ (65.076,92)
(-) Devolução de Compras		R\$ 407.307,83	R\$ 329.927,43
(-) Recebimento de Bonificacao - Comercio		R\$ 120,00	R\$ (0,00)
(-) Compra com entrega futura		R\$ (1.005.785,37)	R\$ (564.098,88)
(-) ESTOQUE FINAL		R\$ 4.690.759,82	R\$ 12.451.378,78
Estoque Final de mercadorias		R\$ 4.690.759,82	R\$ 12.451.378,78
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (2.304.085,94)	R\$ (1.654.666,58)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R\$ (2.016.101,48)	R\$ (1.535.766,55)
(-) DESPESAS TRABALHISTAS		R\$ (446.767,54)	R\$ (481.414,03)
(-) Salários		R\$ (307.892,34)	R\$ (342.699,81)
(-) Pró-Labore		R\$ (44.400,00)	R\$ (45.900,00)
(-) Férias		R\$ (56.024,05)	R\$ (53.220,84)
(-) 13.Salário		R\$ (38.451,15)	R\$ (39.593,38)
(-) ENCARGOS SOCIAIS		R\$ (53.319,81)	R\$ (79.611,64)
(-) FGTS		R\$ (41.472,12)	R\$ (40.580,81)
(-) Multa rescisória FGTS		R\$ (11.847,69)	R\$ (39.030,83)
(-) DESPESAS GERAIS		R\$ (1.516.014,13)	R\$ (974.740,88)
(-) Aluguel		R\$ (100.017,43)	R\$ (82.263,54)
(-) Água e esgoto		R\$ (2.144,89)	R\$ (0,00)
(-) Energia elétrica		R\$ (10.053,25)	R\$ (6.246,01)
(-) Internet		R\$ (455,01)	R\$ (0,00)
(-) Material de expediente		R\$ (114,46)	R\$ (0,00)
(-) Material de escritório		R\$ (150,00)	R\$ (0,00)
(-) Correios e Malotes		R\$ (4.722,77)	R\$ (0,00)
(-) Depreciações e Amortizações		R\$ (139.475,50)	R\$ (236.641,31)
(-) Fretes e Carretos		R\$ (1.210,00)	R\$ (0,00)
(-) Assistência Médica		R\$ (35.106,50)	R\$ (48.744,08)
(-) Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica		R\$ (175.107,95)	R\$ (362.184,56)
(-) Serviço de comunicação		R\$ (8.733,52)	R\$ (1.248,30)
(-) Seguros		R\$ (57.816,19)	R\$ (0,00)
(-) Refeições		R\$ (18,44)	R\$ (0,00)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 2 de 4

**DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO**

002026

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME

Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019

CNPJ: 12.246.862/0001-88

Número de Ordem do Livro: 11

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Valor Inicial	Valor Final
(-) Viagens e Estádias		R\$ (17.193,02)	R\$ (0,00)
(-) Dispêndios com alimentação		R\$ (69.813,33)	R\$ (0,00)
(-) Combustivies e Lubrificantes		R\$ (132.017,33)	R\$ (54.448,48)
(-) Pedágios		R\$ (14.942,23)	R\$ (0,00)
(-) Material de Consumo		R\$ (108.871,17)	R\$ (153.979,83)
(-) Sindicato patronal/associação de classe		R\$ (82,94)	R\$ (0,00)
(-) Manutenção de Veiculos - Desp Adm		R\$ (15.274,75)	R\$ (28.484,77)
(-) Manutencao e Conservação		R\$ (219,08)	R\$ (0,00)
(-) Taxa Administrativa de Consorcios		R\$ (2.740,89)	R\$ (0,00)
(-) Locação de Bens Moveis		R\$ (613.456,30)	R\$ (0,00)
(-) Despesas Com Cartorios		R\$ (4.809,16)	R\$ (0,00)
(-) Despesas Com Copa e Cozinha		R\$ (824,60)	R\$ (0,00)
(-) Despesas Com Estacionamento		R\$ (318,00)	R\$ (0,00)
(-) Despesas com Taxi		R\$ (177,00)	R\$ (0,00)
(-) Despesas Com Brindes		R\$ (0,00)	R\$ (500,00)
(-) Despesas Com Limpeza e Conservação		R\$ (148,42)	R\$ (0,00)
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (111.518,69)	R\$ (22.361,22)
FINANCEIRAS			
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R\$ (111.518,69)	R\$ (22.361,22)
(-) Juros		R\$ (97.932,30)	R\$ (0,00)
(-) Despesas Bancárias		R\$ (13.506,85)	R\$ (22.283,25)
(-) Outras Despesas Financeiras		R\$ (79,54)	R\$ (77,97)
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (163.239,57)	R\$ (96.538,81)
TRIBUTÁRIAS			
(-) IMPOSTOS		R\$ (163.239,57)	R\$ (96.538,81)
(-) IOF		R\$ (6.282,81)	R\$ (17.885,42)
(-) IPTU		R\$ (5.835,64)	R\$ (3.288,60)
(-) IPVA		R\$ (16.118,63)	R\$ (29.753,13)
(-) ICMS Diferencial de Alíquota		R\$ (63.508,64)	R\$ (0,00)
(-) ICMS Substituição Tributária		R\$ (52.610,62)	R\$ (44.532,38)
(-) Taxas e Emolumentos		R\$ (17.761,54)	R\$ (573,60)
(-) Taxa Licenciamento/DPVAT		R\$ (1.121,69)	R\$ (505,68)
(-) OUTRAS DESPESAS		R\$ (13.226,20)	R\$ (0,00)
(-) DESPESAS INDEDUTIVEIS		R\$ (13.226,20)	R\$ (0,00)
(-) Despesas Indedutíveis		R\$ (6.000,00)	R\$ (0,00)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 3 de 4

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

002027

Entidade: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME  
Período da Escrituração: 01/01/2019 a 31/12/2019 CNPJ: 12.246.862/0001-88  
Número de Ordem do Livro: 11  
Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2019 a 31 de Dezembro de 2019

Descrição	Nota	Valor Inicial	Valor Final
(-) Multas Por Infrações de Transito		R\$ (7.226,20)	R\$ (0,00)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número E0.26.40.06.FD.B2.E0.81.26.B7.34.42.91.A3.DC.89.98.5B.C8.24-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 7.0.0 do Visualizador

Página 4 de 4

02/12/2020

002028  
es



**MINISTÉRIO DA FAZENDA**  
**Secretaria da Receita Federal do Brasil**  
**Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional**

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

**Nome: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICO EIRELI**  
**CNPJ: 12.246.862/0001-88**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 13:56:31 do dia 02/12/2020 <hora e data de Brasília>.

Válida até 31/05/2021.

Código de controle da certidão: **F7A3.CF0B.E135.84DA**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



Estado do Paraná  
Secretaria de Estado da Fazenda  
Receita Estadual do Paraná

002029  
08

**Certidão Negativa**  
de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual  
Nº 023249928-95

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **12.246.862/0001-88**  
Nome: **SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI**

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria de Estado da Fazenda, constatamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificado, nesta data.

Obs.: Esta Certidão engloba todos os estabelecimentos da empresa e refere-se a débitos de natureza tributária e não tributária, bem como ao descumprimento de obrigações tributárias acessórias.

**Válida até 05/05/2021 - Fornecimento Gratuito**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada via Internet  
[www.fazenda.pr.gov.br](http://www.fazenda.pr.gov.br)



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS  
DEPARTAMENTO DE CONTROLE FINANCEIRO**

**CERTIDÃO NEGATIVA DE TRIBUTOS E OUTROS DÉBITOS MUNICIPAIS**

**CONTRIBUINTE: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICO EIRELI**

**CNPJ: 12.246.862/0001-88**

**INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 656803-9**

**ENDEREÇO: R. ANNE FRANK, 3125 - BOQUEIRÃO, CURITIBA, PR**

**FINALIDADE: CADASTRO E/OU CONCORRENCIA E/OU LICITAÇÃO**

É expedida esta **CERTIDÃO NEGATIVA DE TRIBUTOS E OUTROS DÉBITOS MUNICIPAIS**, em nome do sujeito passivo inscritos ou não em Dívida Ativa, até a presente data.

A certidão expedida em nome de Pessoa Jurídica abrange todos os estabelecimentos cadastrados no Município de Curitiba.

Certidão expedida com base no Decreto nº 670/2012, de 30/04/2012.

Esta certidão compreende os Tributos Mobiliários (Imposto sobre Serviços - ISS), Imobiliários (Imposto Predial Territorial Urbano - IPTU, Imposto sobre a Transmissão de Bens Imóveis Inter-vivos - ITBI e Contribuição de Melhoria), Taxas de Serviços e pelo Poder de Polícia e outros débitos municipais.

**CERTIDÃO Nº: 02561/2021**

**EMITIDA EM: 05/01/2021**

**VÁLIDA ATÉ: 04/05/2021**

**CÓDIGO DE AUTENTICIDADE DA CERTIDÃO: 8665.2512.B677.4D03-6.9615.70DB.B64D.A3D5-0**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Prefeitura Municipal de Curitiba, na Internet, no endereço <http://www.curitiba.pr.gov.br> - link: Secretarias / Finanças.

**Reserva-se a Fazenda Municipal, o direito de cobrar dívidas posteriormente constatadas, mesmo as referentes a períodos compreendidos nesta.**

Certidão expedida pela internet gratuitamente.



Voltar

Imprimir



**Certificado de Regularidade do  
FGTS - CRF**

**Inscrição:** 12.246.862/0001-88  
**Razão Social:** SC MEDICAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI ME  
**Endereço:** R ANNE FRANK 3125 / BOQUEIRAO / CURITIBA / PR / 81650-020

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 09/01/2021 a 07/02/2021

**Certificação Número:** 2021010902053752803927

Informação obtida em 12/01/2021 14:24:40

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

### CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: SC MEDICAL COMERCIO E SERVICO EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)  
CNPJ: 12.246.862/0001-88  
Certidão n°: 143525/2021  
Expedição: 05/01/2021, às 10:27:32  
Validade: 03/07/2021 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **SC MEDICAL COMERCIO E SERVICO EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° 12.246.862/0001-88, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei n° 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa n° 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

#### INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.



002033



## ATESTADO DE QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

A SEGURAMED EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALARES EIRELI EPP, sediada na Av. Governador Adhemar Pereira de Barros, 162 - Jd. Aricanduva - São Paulo - SP - CEP 03454-070, inscrita no CNPJ sob nº 09.324.627/0001-72, atesta para os devidos fins que a empresa SC MEDICAL COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI, sediada na Rua Anne Frank, 3125 - Boqueirão - Curitiba - PR, inscrita no CNPJ sob nº 12.246.862/0001-88, foi por nós contratada e nos forneceu 03 unidades do equipamento Eletrocardiógrafo SE-300 EDAN conforme Nota Fiscal nº 3463 e que o mesmo atende plenamente todos os requisitos técnicos e clínicos necessários e solicitados.

Informamos ainda a empresa acima citada cumpriu com todos os requisitos como prazo de entrega, assistência técnica e manutenção e que o equipamento está atendendo satisfatoriamente quanto à qualidade técnica.

São Paulo, 21 de janeiro de 2020.

SEGURAMED EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALARES EIRELI EPP

Hamilton Ernandes Segura

RG 17.430.633

CPF 022.062.878-54

09 324 627/0001-72

SEGURAMED EQUIPAMENTOS  
MEDICOS HOSPITALARES EIRELI EPP

Av. Gov. Adhemar Pereira de Barros, 162

Jd. Aricanduva - CEP 03454-070

SÃO PAULO - SP

**SEGURAMED EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALARES EIRELI - EPP**

CNPJ: 09.324.627/0001-72 - IE: 148.465.281.117 - CCM: 3.717.130-5

Av. Governador Ademar Pereira de Barros, 162 - Jardim Aricanduva - São Paulo - SP - CEP 03454-070

(11) 2721-4414 Vendas / (11) 2059-0566 Assistência Técnica

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DA PARAÍBA  
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS  
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB  
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484  
<http://www.azevedobastos.not.br>  
E-mail: [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa SC MEDICAL COMERCIO E SERVICO EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa SC MEDICAL COMERCIO E SERVICO EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a SC MEDICAL COMERCIO E SERVICO EIRELI assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital<sup>1</sup> ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **21/01/2021 10:35:02 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa SC MEDICAL COMERCIO E SERVICO EIRELI ou ao Cartório pelo endereço de e-mail [autentica@azevedobastos.not.br](mailto:autentica@azevedobastos.not.br) Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

<sup>1</sup>Código de Autenticação Digital: 108332101201524480134-1

<sup>2</sup>Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bda1c8072f0be8ef2c6f62dc4d90db550a55fa76d2abe6bcd8cf4c5fcf38cea943378643410ce7188c13667bdf6bd7175d56da061d55e2175bd67901d5f0948be



Presidência da República  
Casa Civil  
Medida Provisória Nº 2.200-2,  
de 24 de agosto de 2001.



Consultas / Produtos para Saúde / Produtos para Saúde

## Detalhes do Produto

<b>Nome da Empresa</b>	MEDSTAR IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI		
<b>CNPJ</b>	03.580.620/0001-35	<b>Autorização</b>	8.00.473-0
<b>Produto</b>	PC ECG		

## Modelo Produto Médico

SE-1515

<b>Nome Técnico</b>	Eletrocardiografo
<b>Registro</b>	80047309140
<b>Processo</b>	25351.816452/2018-94
<b>Origem do Produto</b>	• FABRICANTE: EDAN INSTRUMENTS, INC. - CHINA, REPÚBLICA POPULAR
<b>Classificação de Risco</b>	II - MEDIO RISCO
<b>Vencimento do Registro</b>	VIGENTE

# CERTIFICADO / CERTIFICATE BRA18/01631

SGS Order Ref. BRA-CERT180100230-05

## Empresa Solicitante / Applicant

Medstar Importação e Exportação Eireli  
CNPJ: 03.580.620/0001-35  
Rua Valêncio Soares Rodrigues 89, Sala 1, Centro, 06730-000, Vargem Grande Paulista, SP, Brazil

## Empresa Fabricante / Manufacturer

Edan Instruments, Inc.  
#15 Jinhui Road, Jinsha Community, Kengzi Sub-District, Pingshan District, Shenzhen, 518122, Guangdong, China

## Normas de Referência / Standards

Portaria INMETRO nº 54, de 1 de fevereiro de 2016  
RDC nº 27 da ANVISA, de 21 de junho de 2011  
Instrução Normativa nº4, de 24 de setembro de 2015  
ABNT NBR IEC 60601-1-2:2010, Instrução Normativa nº22, de 20 de outubro de 2017,  
ABNT NBR IEC 60601-1:2010 + Emenda 1:2016, ABNT NBR IEC 60601-1-6:2011, ABNT NBR IEC 60601-2-25:2014,  
ABNT NBR IEC 60601-1-9:2010 + Emenda 1:2014 (clausulas 4.1, 4.5.2, 4.5.3)

## Escopo da Certificação / Scope of Certification

PC ECG

Modelo / Model: SE-1515

Marca / Trademark: EDAN

Data de revisão /  
Revision date

27/08/2018

Data de validade /  
Valid until

27/08/2023

Data de emissão /  
Issue date

27/08/2018

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da SGS previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do INMETRO.  
*The validity of this Certificate depends upon the fulfillment of the surveillance process and the resolution of any non eventual non conformity, in accordance with the guidelines from SGS foreseen in specific RAC. To check the updated condition and regularity of this Certificate, INMETRO's database for certified products and services shall be consulted.*

Autorizado por

*Patricia Hellmeister*

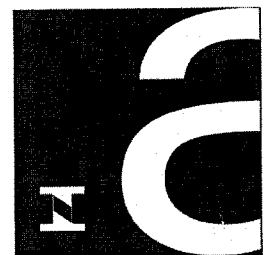
Patricia Hellmeister  
Diretora

SGS ICS Certificadora Ltda.  
CNPJ: 00.272.073/0007-28  
Av. Piracema, 1341 - Galpão Horizon - 1º Andar, Tamboré  
CEP 06460-030, Barueri/SP, Brasil  
Fone: +55 11 2664-9595 / Fax: +55 11 3883-8904  
www.sgsgroup.com.br

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3  
*This Conformity Certificate is valid only with the pages 1 to 3*

Página / Page 1 / 3

Certificação  
de Produtos



OCP 0040



Este documento é emitido pela SGS e está sujeito às suas Condições Gerais de Fornecimento disponíveis em [www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Atenção especial deverá ser dada aos elementos relativos às limitações acerca da responsabilidade, indenização e jurisdição ora estabelecidos. A autenticidade deste documento poderá ser verificada junto à SGS. Qualquer alteração não autorizada, falsificação, contrafeição do conteúdo ou da aparência deste documento é ilegal e os responsáveis serão processados na integral extensão da lei.

This certificate is issued by the company under its General Conditions for Certification Services accessible at [www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Attention is drawn to the limitations of liability defined therein and in the Test Report here above mentioned which findings are reflected in this Certificate. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

# CERTIFICADO / CERTIFICATE BRA18/01631

Emitido em / Issued on 27/08/2018

Continuação / Continuation



## Especificações do Produto / Product Specifications

Eletrocardiógrafo / *Electrocardiograph*; 5 Vd.c.; 1 VA (Max); 0,5 VA (Min); Classe II; Modo de operação: Contínuo; IPX0;

Parte Aplicada: Tipo CF com prova de desfibrilação

## Relatórios de Ensaios / Test Report References

170527090GZU-001\_INTERTEK (29/08/2017), 170516072GZU-002\_INTERTEK (28/09/2017),  
170516072GZU-003\_INTERTEK (28/09/2017), CHECKLIST IEC 60601-1-2 CLAUSE 5\_SGS ICS (01/08/2018),  
GZME180300021901\_SGS-CSTC (24/04/2018)

**Modelo de Certificação / Certification Model:** 5

**Data da Auditoria de Fábrica / Factory Inspection Date:** 09/11/2017

**Data da Auditoria de SAC / Customer Services Inspection Date:** 11/01/2018

## Histórico de Revisões / Revision History

Revisão 00 - 27/08/2018 - Inicial

## Informações Adicionais / Additional Information

### Manual:

01.54.457909, 1.0

01.54.457913, 1.0

01.54.457914, 1.0

**Software:** V1

**Versão do Projeto / Project Version:** V1.0

<b>Lista de Acessórios / Accessories List</b>		
<b>Modelos / Models</b>	<b>Código / Code</b>	<b>Descrição / Description</b>
DE18	02.01.211965	Caixa de amostra ECG DE18 (IEC)
DE18	02.01.211966	Caixa de amostra ECG DE18 (AHA)
N/A	01.57.471393	Cabo de paciente de 18 condutores (AHA)
N/A	01.57.471394	Cabo de paciente de 18 condutores (IEC)
N/A	01.57.040163	Eletrodos do tórax adulto
N/A	01.57.040162	Eletrodos para membros adultos
DP12	02.01.210039	Caixa de amostra ECG DP12
N/A	01.57.471500	Cabo de paciente de 12 condutores (IEC)
N/A	01.57.471499	Cabo de paciente com 12 condutores (AHA)
N/A	01.57.109850	Cabo de paciente de 12 condutores (IEC)

SGS ICS Certificadora Ltda.

CNPJ: 00.272.073/0007-28

Av. Piracema, 1341 - Galpão Horizon - 1º Andar, Tamboré

CEP 06460-030, Barueri/SP, Brasil

Fone: +55 11 2664-9595 / Fax: +55 11 3883-8904

www.sgsgroup.com.br

Página / Page 2 / 3

Esta página é parte integrante do certificado e não pode ser separado.

*This page is an integral part of the certificate and is not valid when separate.*



Este documento é emitido pela SGS e está sujeito às suas Condições Gerais de Fornecimento disponíveis em [www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Atenção especial deverá ser dada aos elementos relativos às limitações acerca da responsabilidade, indenização e jurisdição ora estabelecidos. A autenticidade deste documento poderá ser verificada junto à SGS. Qualquer alteração não autorizada, falsificação, contrafeição do conteúdo ou da aparência deste documento é ilegal e os responsáveis serão processados na integral extensão da lei.

This certificate is issued by the company under its General Conditions for Certification Services accessible at [www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Attention is drawn to the limitations of liability defined therein and in the Test Report here above mentioned which findings are reflected in this Certificate. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

# CERTIFICADO / CERTIFICATE BRA18/01631

Emitido em / Issued on 27/08/2018

Continuação / Continuation



N/A	01.57.109851	Cabo de paciente com 12 condutores (AHA)
N/A	01.57.040168	Eletrodos de tórax pediátrico
N/A	01.57.040169	Eletrodos de membros pediátricos
N/A	01.57.471858	Eletrodo de soquete de adulto descartável
N/A	01.57.471859	Eletrodo de soquete pediátrico descartável
N/A	01.57.471863	Adaptador de eletrodo descartável
N/A	01.57.471860	Eléctrodo de soquete descartável
N/A	01.13.107449	Cabo de adaptação de eletrodo
N/A	01.57.471864	Cabo de adaptação de eletrodo
N/A	01.57.040172	Adaptador de eletrodo de multifunções
N/A	01.57.040173	Adaptador de eletrodo
N/A	01.57.107581	Cabo do paciente (europeu)
N/A	01.57.107582	Cabo do paciente (norte-americano)
N/A	01.57.107583	Cabo do paciente (europeu)
N/A	01.57.107584	Cabo do paciente (norte-americano)
N/A	01.57.471866	Cabo de extensão para Cabo do paciente
N/A	01.25.078047	Gel condutivo

SGS ICS Certificadora Ltda.  
CNPJ: 00.272.073/0007-28  
Av. Piracema, 1341 - Galpão Horizon - 1º Andar, Tamboré  
CEP 06460-030, Barueri/SP, Brasil  
Fone: +55 11 2664-9595 / Fax: +55 11 3883-8904  
[www.sgsgroup.com.br](http://www.sgsgroup.com.br)

Página / Page 3 / 3

Esta página é parte integrante do certificado e não pode ser separado.  
*This page is an integral part of the certificate and is not valid when separate.*

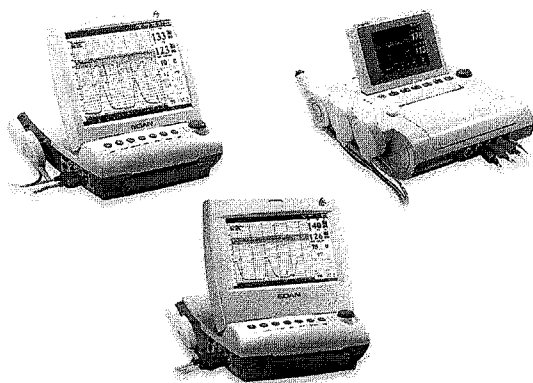


Este documento é emitido pela SGS e está sujeito às suas Condições Gerais de Fornecimento disponíveis em [www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Atenção especial deverá ser dada aos elementos relativos às limitações acerca da responsabilidade, indenização e jurisdição ora estabelecidos. A autenticidade deste documento poderá ser verificada junto a SGS. Qualquer alteração não autorizada, falsificação, contrafeição do conteúdo ou da aparência deste documento é ilegal e os responsáveis serão processados na integral extensão da lei.

This certificate is issued by the company under its General Conditions for Certification Services accessible at [www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Attention is drawn to the limitations of liability defined therein and in the Test Report here above mentioned which findings are reflected in this Certificate. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.



# Conheça a linha de equipamentos SC Medical EDAN Brasil



## Monitor Fetal e Materno

F3 / F6 Series / F9 Series

A linha de Monitor Fetal e Materno SC Medical EDAN oferece monitoramento avançado e integrado para clínicas e hospitais.

Destinado ao cuidado contínuo da paciente do período de pré-parto ao pós-parto, nossos equipamentos fornecem o monitoramento integrado da frequência cardíaca de fetos gemelar, da atividade uterina, do movimento fetal, da Pressão Intrauterina e ECG Direto, assim como o NIBP, SPD2, ECG e TEMP Materno.

Proteção IPX8 nos transdutores FHR e TOCO. Além disso a superfície plana do transdutor toco possibilita uma aplicação na paciente com extremo conforto.

## Vídeo Colposcópico

C3A / C6A

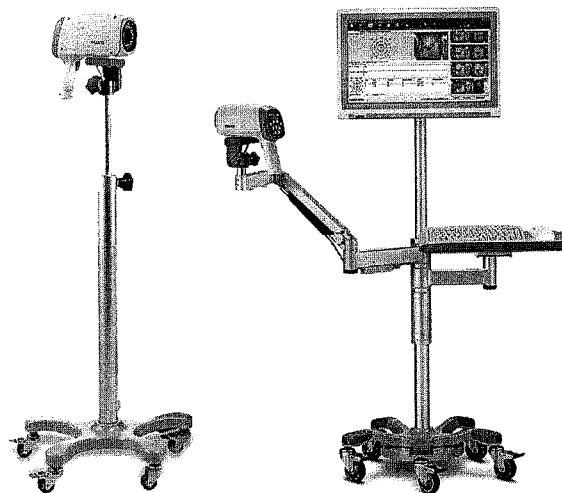


Com o seu sistema de iluminação LED brilhante, câmera de alta resolução e filtro verde eletrônico, o vídeo colposcópico da SC Medical EDAN oferece uma visão clara e precisa do exame em tela cheia, fornecendo informações cruciais e precisas para tomadas de decisões pelo ginecologista. Aplicação na paciente com extremo conforto.

## R-way®

O sistema de avaliação R-way® revela a variação de "cor" no colo do útero para interpretar o desempenho das doenças do colo cervical.

- Processo de triagem de colposcópico padronizado para melhor controle de qualidade;
- Procedimento de avaliação padronizado e sistema de relatórios para diagnóstico rápido de CIN2+.



## Doppler Fetal Portátil SD1

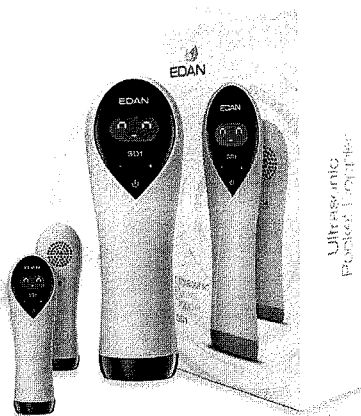
### SD1

#### Doppler Ultrassônico Portátil

Doppler portátil com design compacto ALL-IN-ONE, peça única e sem fio, o SD1 utiliza tecnologia de ondas de pulso, rompendo a limitação dos ângulos de sonda, bem como a profundidade do coração fetal, o usuário pode localizar o sinal da frequência cardíaca fetal mais rápido e fácil.

#### CARACTERÍSTICAS:

- Painel Touch;
- Display digital;
- Volume ajustável;
- Design ALL-IN-ONE;
- Alto-falante embutido;
- Tecnologia de ondas de pulso;
- Pilhas AA normais para fácil substituição;
- Sonda de 3MHz detecta batimento cardíacos fetais;
- Desligamento automático para economia de energia.



## Eletrocardiógrafo 12 Canais

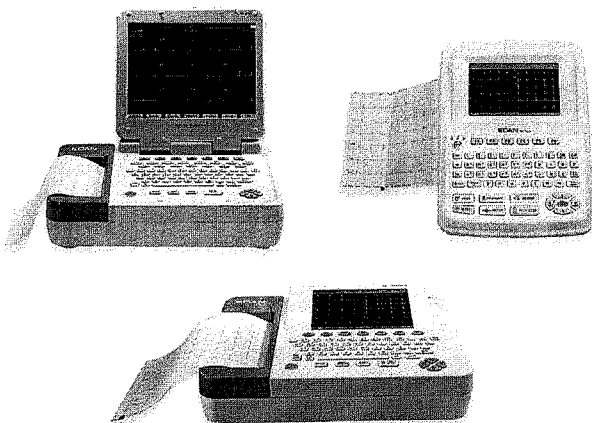
## SE-12 Series

- SE-12 Express
- SE-1200 Express
- SE-1201

A Série SE-12 da SC Medical EDAN fornece referência confiável para o exame de ECG.

O teclado alfanumérico facilita a operação rápida com apenas um toque no botão. Possui bateria recarregável integrada e grande capacidade de armazenamento, a linha está preparada para realizar todos os exames durante o dia de trabalho.

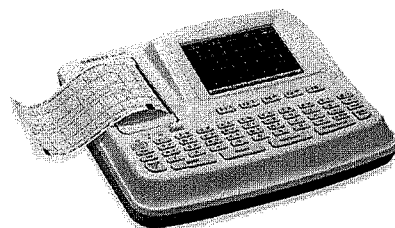
Os equipamentos suportam transmissão de dados via USB/LAN e formatos de arquivos PDF/XML/SCP/DICOM, que ajuda a gerenciar os dados facilmente. A escala de Glasgow está incorporada no sistema.



## Eletrocardiógrafo 06 Canais

SE-601C  
6 Canais ECG

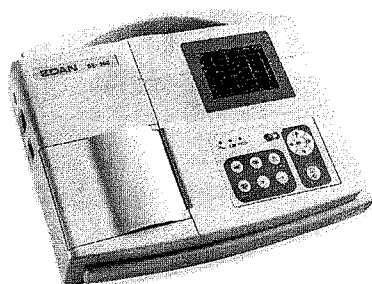
- Compacto e fluxo de trabalho simplificado;
- Tela LCD de 5.7" com opcional touch screen;
- Teclado alfanumérico e operação com apenas um botão;
- Capacidade de armazenar 500 gravações de ECG;
- Transmissão de dados para o PC via LAN/USB e formato de relatório PDF.



## Eletrocardiógrafo 03 Canais

SE-300B  
3 Canais ECG

- Design de fácil utilização e fluxo de trabalho simplificado;
- Tela LCD com resolução de 320X240;
- Operação com apenas um botão;
- Capacidade de armazenar 500 gravações de ECG;
- Transmissão de dados para o PC via LAN/USB e formato de relatório PDF;
- Impressora térmica de alta resolução incorporada.

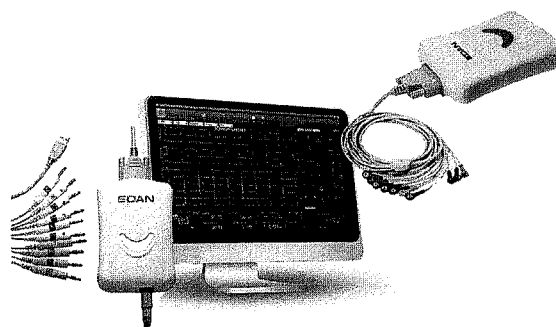


## Eletrocardiógrafo para PC

SE-1515  
12 ou 18 derivações

O SE-1515 realiza exames regulares de ECG conectado a um PC possibilitando um fluxo de trabalho simples. Com design compacto e portátil tem a opção de configuração de 12 ou 18 derivações, possui indicador de qualidade de sinal, configuração para permissão de multiusuários, função de inversão de derivação para corrigir facilmente a colocação incorreta de eletrodos, o marcador de eventos permite fazer anotações a qualquer momento durante a amostragem, oferece confiança para a conclusão do diagnóstico e uma maneira fácil de comparar traços de ECG.

ECG PC SE-1515 possui função opcional de teste de estresse, tornando uma solução simples para a realização de exames de teste de esforço em esteiras.



Fone: (41) 3332-6364

Celular/WhatsApp: (41) 99987-6354

[www.gruposcmmedical.com.br](http://www.gruposcmmedical.com.br)

[contato@gruposcmedical.com.br](mailto:contato@gruposcmedical.com.br)



Consultas / Situação de Documentos / Técnico / Técnico / DOU

Empresa SC MEDICAL COMERCIO E SERVIÇO EIRELI ME

CNPJ 12.246.862/0001-88

DOU: 244

Dt.Publicação: 28/12/2020

Resolução: 5302

Dt.Resolução: 21/12/2020

NOME DA EMPRESA / CNPJ / AUTORIZAÇÃO  
NOME DO PRODUTO E MARCA  
NÚMERO DO PROCESSO / VENCIMENTO DO REGISTRO  
GRUPO DO PRODUTO  
PETIÇÃO(ÕES) / EXPEDIENTE(S)  
REGISTRO  
LOCAL DE FABRICAÇÃO  
DESTINAÇÃO / PRAZO DE VALIDADE DO PRODUTO  
TONALIDADE / EMBALAGEM PRIMÁRIA / EMBALAGEM SECUNDÁRIA

SC MEDICAL COMERCIO E SERVIÇO EIRELI ME / 12.246.862/0001-88  
25351.719602/2013-76 / U32WWY17L30M (8.10079.8)  
RUA ANNE FRANK , 3125 - BOQUEIRÃO - 81650020 - CURITIBA/PR  
ARMAZENAR: CORRELATOS  
DISTRIBUIR: CORRELATOS  
EMBALAR: CORRELATOS  
EXPEDIR: CORRELATOS  
FABRICAR: CORRELATOS  
IMPORTAR: CORRELATOS  
REEMBALAR: CORRELATOS

867 - AFE - ALTERAÇÃO - PRODUTOS PARA SAÚDE - AMPLIAÇÃO OU REDUÇÃO DE ATIVIDADES / 422654

Consultado em 29/12/2020 16:59:23 no endereço

<https://consultas.anvisa.gov.br/#/documentos/tecnicos/25351719602201376/25351719602201376/235321/>

Voltar

002042


SE-1515

PC ECG

Versão 1.0

# Manual do Usuário

CE 0123

  
EDAN

## Sobre este Manual

P/N: 01.54.457909

MPN: 01.54. 457909010

Data de Lançamento: setembro de 2017

© Copyright EDAN INSTRUMENTS, INC. 2017. Todos os direitos reservados.

## Declaração

Este manual o ajudará a entender melhor a operação e a manutenção do produto. Não é demais lembrar que o produto deve ser usado em estrita observância deste manual. A inobservância do disposto neste manual durante a operação do produto pelo usuário pode ocasionar erro de funcionamento ou acidentes, pelos quais EDAN INSTRUMENTS, INC. (Doravante denominado EDAN) não se responsabilizará.

EDAN detém os direitos autorais deste manual. Sem o prévio consentimento, por escrito, de EDAN, fica proibido fotocopiar, reproduzir ou traduzir para outros idiomas qualquer material contido neste manual.

Este manual contém materiais protegidos pela lei de direitos autorais, inclusive, mas não apenas, informações confidenciais, como informações técnicas e sobre patentes. O usuário não divulgará essas informações a terceiros impertinentes.

O usuário compreende que nada neste manual lhe concede, expressa ou implicitamente, nenhum direito ou licença de uso das propriedades intelectuais de EDAN.

EDAN se reserva o direito de modificar, atualizar e, em última análise, explicar este manual.

## Responsabilidade do Fabricante

EDAN somente se responsabilizará por qualquer efeito sobre a segurança, confiabilidade e o desempenho do equipamento se:

Operações, ampliações, reajustes, modificações ou reparos do conjunto forem realizados por pessoas autorizadas por EDAN e

A instalação elétrica do local onde o equipamento é utilizado cumprir as normas nacionais; e

O instrumento for usado de acordo com as instruções do manual.

## Termos Usados neste Manual

Este guia foi elaborado com a finalidade de transmitir os principais conceitos de precauções de segurança.

### **AVISO**

Uma etiqueta de **AVISO** adverte contra certas ações ou situações que podem provocar ferimentos pessoais ou a morte.

### **CUIDADO**

Uma etiqueta de **CUIDADO** adverte contra ações ou situações que podem danificar o equipamento, produzir dados inexatos ou invalidar um procedimento.

### **OBSERVAÇÃO**

Uma **OBSERVAÇÃO** fornece informações úteis sobre uma função ou um procedimento.

## Sumário

<b>Capítulo 1 Guia de Segurança</b> .....	<b>1</b>
1.1 Indicações de Uso/Usado Desejado .....	1
1.2 Avisos e Cuidados.....	1
1.2.1 Avisos Gerais .....	1
1.2.2 Cuidados Gerais .....	5
1.2.3 Avisos de Operação para Sistema Sem Fio .....	6
1.2.4 Avisos de Preparação e Operação (para ECG em Exercício) .....	6
1.2.5 Contra-indicações (para ECG em Exercício) .....	7
1.3 Lista de Símbolos.....	8
<b>Capítulo 2 Introdução</b> .....	<b>11</b>
2.1 Sistema SE-1515 com Fio .....	12
2.1.1 Diagrama de Conexão do Sistema com Fio .....	12
2.1.2 Montagem do Sistema com Fio.....	13
2.1.3 Caixa de Amostra ECG .....	14
2.1.3.1 Caixa de Amostra ECG DE15/DE18 .....	14
2.1.3.2 Caixa de Amostra ECG DP12.....	15
2.2 Sistema Sem Fio SE-1515.....	15
2.2.1 Diagrama de Conexão Do sistema Sem Fio.....	15
2.2.2 Montagem de Sistema Sem Fio .....	18
2.2.3 Caixa de Amostra ECG .....	20
2.2.3.1 Receptor .....	20
2.2.3.2 Transmissor .....	20
2.3 Instalação do Software .....	22
2.3.1 Requisitos do PC .....	22
2.3.2 Instalação no Windows .....	23
2.4 Recursos .....	23
<b>Capítulo 3 Preparativos antes da Operação</b> .....	<b>25</b>
3.1 Preparação do Paciente .....	25
3.1.1 Instruindo o Paciente .....	25
3.1.2 Limpeza da Pele .....	25
3.2 Conexão dos Eletrodos do Sistema com Fio .....	26
3.3 Conexão dos Eletrodos do Sistema Sem Fio.....	27
3.4 Posicionamento dos Eletrodos.....	28
3.4.1 Posicionamento dos Eletrodos ECG em repouso .....	28
3.4.2 Posicionamento de Eletrodo para ECG em Exercício.....	34
3.4.3. Posicionamento dos eletrodos reutilizáveis .....	35
3.4.3.1. Posicionamento dos eletrodos dos membros .....	35
3.4.3.2 Posicionamento dos eletrodos do tórax.....	35

3.4.4 Posicionamento dos eletrodos descartáveis .....	36
3.5 Inspeção antes do teste .....	37
<b>Capítulo 4 Amostra ECG .....</b>	<b>39</b>
4.1 Configuração inicial .....	39
4.2 Preenchimento das Informações do Paciente.....	39
4.2.1 Preenchimento manual das informações do paciente.....	40
4.2.2 Preenchimento das informações do paciente usando um leitor de código de barra.....	41
4.2.3 Recuperar informações do paciente .....	41
4.3 Seleção do Tipo de Amostra de ECG.....	41
4.4 Amostra ECG .....	42
4.4.1 Amostra ECG em Repouso .....	42
4.4.1.1 Botões .....	42
4.4.1.2 Indicação da força do sinal .....	43
4.4.1.3 Configuração do modo de exibição .....	44
4.4.1.4 Configuração da amostra .....	44
4.4.1.5 Configuração de impressão .....	47
4.4.1.6 Configuração de função/ algoritmo .....	49
4.4.1.7 Outra Configuração .....	50
4.4.2 STAT ECG .....	50
4.4.3 Amostra ECG em Exercício .....	51
4.4.3.1 Botões .....	51
4.4.3.2 Visualizador de informações e parâmetros .....	54
4.4.3.3 Modelo Médio .....	54
4.4.3.4 ST Trend .....	55
4.4.3.5 Configuração da amostra .....	55
4.4.3.6 Configuração do dispositivo .....	56
4.4.3.7 Edição de protocolo.....	57
4.4.3.8 Configuração de Parâmetros .....	57
4.4.4 Amostragem VCG .....	59
4.4.5 Amostra de ECV HRV .....	60
<b>Capítulo 5 Análise de ECG .....</b>	<b>61</b>
5.1 ECG em repouso.....	61
5.1.1 Análise de Onda .....	61
5.1.2 Modelo médio.....	63
5.1.3 Sobre o Window de informações detalhadas .....	64
5.1.4 Sobre o Window de ondas de ritmo .....	64
5.1.5 Histórico.....	64
5.1.6 Sobre os Parâmetros .....	64
5.2 ECG em Exercício .....	65



5.2.1 Sobre a tela de resumo.....	65
5.2.1.1 Informação dos estágios.....	65
5.2.1.2 Informações resumidas.....	66
5.2.1.3 Tendência.....	67
5.2.2 Sobre a tela Ver tudo.....	67
5.2.2.1 Visualização ECG Panoramico.....	67
5.2.2.2 ECG Panoramico de três condutores de ritmo.....	68
5.2.2.3 ECG Panoramico de 12 condutores.....	68
5.2.3 Sobre o ECG de Faixa.....	68
5.2.3.1 Faixa.....	68
5.2.3.2 ECG de 12 condutores.....	69
5.2.4 Análise ST.....	69
5.2.4.1 Modelo médio.....	69
5.2.4.2 ST Máximo.....	69
5.2.5 Tendência ST.....	69
5.3 VCG.....	69
5.3.1 Exibição do ECG do vetor com todo o plano e todo o loop.....	71
5.3.2 Exibição do Vetor ECG plano frontal e loop QRS.....	73
5.3.3 Exibição do vetor 3D ECG.....	74
5.4 HRV.....	75
5.5 Pré-visualização de relatórios.....	76
5.6 Impressão de relatório.....	76
5.7 Salvando relatórios ECG.....	77
<b>Capítulo 6 Arquivos.....</b>	<b>78</b>
6.1 Toda lista.....	78
6.1.1 Exibição de registro.....	78
6.1.2 Modificação da Informação do Paciente.....	78
6.1.3 Visualizando Registros de Exame.....	79
6.1.4 Excluindo Registros de Exame.....	79
6.1.5 Unindo os registros de exames.....	79
6.1.6 Procurar registros de pacientes.....	79
6.1.6.1 Registros de exames de pesquisa.....	79
6.1.6.2 Pesquisa avançada.....	80
6.1.7 Importação.....	80
6.1.8 Exportação.....	80
6.2 Lista de pedidos.....	81
6.2.1 Novo pedido.....	81
6.2.2 Caixa de entrada.....	81
6.2.3 Procurando informações.....	81
<b>Capítulo 7 Estatísticas.....</b>	<b>82</b>

<b>Capítulo 8 Configuração do sistema</b> .....	83
8.1 Configuração básica.....	83
8.2 Configuração da tela .....	84
8.3 Configuração de transmissão.....	84
8.4 Configuração do arquivo de saída .....	86
8.5 Configuração GDT .....	86
OBSERVAÇÃO: Esta é uma função avançada opcional. Para ativá-lo, entre em contato com o distribuidor local. ....	86
8.6 Configuração DICOM.....	87
OBSERVAÇÃO: Esta é uma função avançada opcional. Para ativá-lo, entre em contato com o distribuidor local. ....	87
8.7 Configuração HL7 .....	87
OBSERVAÇÃO: Esta é uma função avançada opcional. Para ativá-lo, entre em contato com o distribuidor local. ....	87
8.8 Configuração do código de barras .....	88
8.9 Outras Configurações .....	89
8.9.1 Autorização do Produto.....	89
8.9.2 Configuração Avançada.....	90
8.9.2.1 Departamento de Exame e Gerenciamento de Dispositivos .....	90
8.9.2.2 Tipo de Exame e Gerenciamento de Itens .....	90
8.9.2.3 Gerenciamento de Usuários .....	90
8.9.2.4 Manutenção de Dados .....	90
8.9.2.5 Solicite Gerenciamento de Departamento.....	91
<b>Capítulo 9 Informação de Sugestão</b> .....	92
<b>Capítulo 10 Limpeza, Cuidados e Manutenção</b> .....	94
10.1 Pontos Gerais .....	94
10.2 Limpeza.....	94
10.2.1 Limpeza da Caixa de Amostra.....	95
10.2.2 Limpeza do Cabo do Paciente .....	95
10.2.3 Limpeza dos Eletrodos Reutilizáveis (para ECG em repouso) .....	96
10.3 Desinfecção .....	96
10.3.1 Desinfecção da Caixa de Amostra .....	97
10.3.2 Desinfecção do Cabo do Paciente .....	97
10.3.3 Desinfecção dos Eletrodos Reutilizáveis (para ECG em repouso).....	97
10.4 Manutenção da Caixa de Amostra de ECG.....	97
<b>Capítulo 11 Acessórios</b> .....	99
<b>Capítulo 12 Garantia e Serviço</b> .....	103
12.1 Garantia .....	103
12.2 Informações de Contato.....	103
<b>Apêndice 1 Especificações Técnicas</b> .....	104

A1.1 Especificações de Segurança .....	104
A1.2 Especificações do Ambiente .....	104
A1.3 Especificações Físicas .....	105
A1.4 Especificações da Fonte de Alimentação .....	105
A1.5 Especificações de Desempenho .....	106
<b>Apêndice 2 Informações EMC .....</b>	<b>110</b>
<b>Apêndice 3 Abreviaturas .....</b>	<b>115</b>

## Capítulo 1 Guia de Segurança

Este capítulo fornece importantes informações de segurança relacionadas ao uso do SE-1515.

### 1.1 Indicações de Uso/Usado Desejado

O SE-1515 PC ECG destina-se a adquirir, processar e armazenar sinais de ECG de pacientes adultos e pediátricos submetidos ao teste de esforço ou teste em repouso. O SE-1515 PC ECG destina-se a ser utilizado apenas em hospitais e instalações de saúde por médicos e profissionais de saúde treinados. O cardiograma gravado pelo SE-1515 PC ECG pode ajudar os usuários a analisar e diagnosticar doenças cardíacas. No entanto, o ECG com medições e declarações interpretativas é oferecido aos clínicos apenas com base em consultoria.

#### AVISO

1. Este sistema não foi projetado para uso intracardíaco ou aplicação cardíaca direta.
2. Este sistema não se destina a uso doméstico.
3. Este sistema não se destina a tratamento ou monitoramento.
4. Este sistema destina-se apenas a ser utilizado em pacientes adultos e pediátricos.
5. Os resultados fornecidos pelo sistema devem ser examinados com base na condição clínica geral do paciente e não podem substituir a verificação regular.

### 1.2 Avisos e Cuidados

Para o uso do sistema de forma segura e eficaz, primeiro esteja familiarizado com o método de operação do Windows e leia detalhadamente o manual do usuário para estar familiarizado com o método de operação adequado com o objetivo de evitar a possibilidade de falha no sistema. As seguintes advertências e precauções devem ser mais atendidas durante o funcionamento do sistema.

#### 1.2.1 Avisos Gerais

#### AVISO

1. O sistema se destina a ser utilizado por médicos qualificados ou profissionais treinados profissionalmente. Eles devem estar familiarizados com o conteúdo deste manual do usuário antes da operação.

**AVISO**

2. Somente engenheiros de serviço qualificados podem instalar este equipamento, e apenas os engenheiros de serviço autorizados pelo fabricante podem abrir o corpo do equipamento. Caso contrário, podem ocorrer riscos de segurança.
3. **PERIGO DE EXPLOSÃO** - Não use o sistema na presença de misturas anestésicas inflamáveis com oxigênio ou outros agentes inflamáveis.
4. **PERIGO DE CHOQUE** - O receptáculo de energia deve ser uma tomada aterrada de grau hospitalar. Nunca tente adaptar o plugue de três pinos para se ajustar a uma tomada de duas ranhuras.
5. Somente o cabo do paciente e outros acessórios fornecidos pelo fabricante podem ser usados. Caso contrário o desempenho e a proteção contra choques elétricos não podem ser garantidos. O sistema foi testado de segurança com os acessórios, periféricos e cabos recomendados, e não oferece perigo quando o sistema é operado com marca-passos cardíacos ou outros estimuladores.
6. O uso do cabo do paciente e outros acessórios não fornecidos pelo fabricante podem resultar em aumento das emissões ou diminuição da imunidade do equipamento.
7. Certifique-se de que todos os eletrodos estejam conectados corretamente ao paciente antes da operação.
8. Certifique-se de que as partes condutoras dos eletrodos e conectores associados, incluindo eletrodos neutros, não entrem em contato com terra ou com outros objetos condutores.
9. Eletrodos descartáveis devem ser usados durante a desfibrilação.
10. Não devem ser utilizados eletrodos de metais diferentes; Caso contrário, pode causar uma alta tensão de polarização.
11. Os eletrodos descartáveis só podem ser usados uma vez.
12. Não toque o paciente, a cama, a mesa ou o equipamento enquanto estiver usando o ECG em conjunto com o desfibrilador.
13. Não toque em partes acessíveis do equipamento elétrico e do paciente simultaneamente.
14. O uso de equipamentos que apliquem tensões de alta frequência ao paciente (incluindo equipamentos eletrocirúrgicos e alguns transdutores de respiração) não é suportado e pode produzir resultados indesejados. Desconecte o cabo de dados do paciente da estação de trabalho ECG, ou separe os cabos do paciente antes de realizar qualquer procedimento que use equipamentos cirúrgicos de alta frequência.
15. Concentre-se no exame para evitar perda de ondas importantes do ECG.

**AVISO**

16. **PERIGO DE CHOQUE** - Não conecte equipamentos não médicos elétricos, que tenham sido fornecidos como parte do sistema, diretamente na área de conexão quando este equipamento não médico é fornecido com uma tomada portátil múltipla com um transformador de isolamento.
17. **PERIGO DE CHOQUE** - Não conecte equipamentos elétricos, que não tenham sido fornecidos como parte do sistema, à tomada múltipla que o sistema fornece.
18. Não conecte nenhum equipamento ou acessórios que não sejam aprovados pelo fabricante ou que não sejam aprovados pelo sistema IEC/EN 60601-1. A operação ou uso de equipamentos ou acessórios não aprovados com o sistema não foram testados ou oferecem suporte, a operação e segurança destes sistemas não são garantidos.
19. Qualquer equipamento não médico (como impressora externa) não pode ser usados próximo ao paciente (1,5 m/6 pés).
20. Não exceda a carga máxima permitida ao usar a(s) tomada(s) portáteis fornecidas com o sistema.
21. Tomadas múltiplas portáteis não devem ser colocadas no chão.
22. Não use a tomadas múltiplas ou cabos de extensões portáteis adicionais no sistema elétrico médico, a menos que seja especificado pelo fabricante como parte do sistema. As tomadas múltiplas portáteis fornecidas com o sistema só devem ser usadas para fornecer energia aos equipamentos que se destinam ao sistema.
23. Os acessórios dos equipamentos conectados às interfaces analógica e digital devem ser certificados de acordo com as respectivas normas IEC/EN (por exemplo, IEC/EN 60950 para equipamentos de processamento de dados e IEC/EN 60601-1 para equipamentos médicos). Além disso, todas as configurações devem estar em conformidade com a versão válida da norma IEC/EN 60601-1. Portanto, qualquer pessoa, que conectar equipamentos adicionais ao conector de entrada ou saída de sinal para configurar o sistema médico, deve certificar-se de que está em conformidade com os requisitos da versão válida do sistema padrão IEC/EN 60601-1. Em caso de dúvida, consulte o nosso departamento de serviço técnico ou o distribuidor local.

**AVISO**

24. Conectando qualquer acessórios (como impressora externa) ou outro dispositivo (como o computador) a esta estação de trabalho ECG os torna um sistema médico. Nesse caso, devem ser tomadas medidas de segurança adicionais durante a instalação do sistema, e o sistema deve fornecer:
- No ambiente do paciente, um nível de segurança comparável ao fornecido pelo equipamento médico elétrico em conformidade com a IEC/EN 60601-1, e
  - Fora do ambiente do paciente, o nível de segurança apropriado para equipamentos elétricos não médicos que cumpram outras normas de segurança IEC ou ISO.
25. Todos os acessórios conectados ao sistema devem ser instalados fora das proximidades do paciente, se não atenderem aos requisitos da norma IEC/EN 60601-1.
26. Certifique-se de que não existam fontes interferência eletromagnética instensas ao usar o sistema sem fio do SE-1515. Além disso, mantenha uma distância desobstruída de no máximo 5 metros entre o transmissor DX12 e o PC.
27. Você deve comprar computador, impressora, esteira, ergômetro, monitor BP e leitor de código de barras do fabricante. Caso contrário, o fabricante não será responsabilizado pela manutenção do hardware do PC, sistema operacional e outros acessórios.
28. Se vários instrumentos estiverem conectados ao paciente, a soma das correntes pode exceder os limites indicados na norma IEC/EN 60601-1 e pode representar um perigo para a segurança. Consulte o serviço especializado.
29. A conexão a outros dispositivos pode diminuir a gradação antiestática do sistema durante a operação.
30. O sistema não deve ser verificado ou reparado enquanto estiver em uso no paciente.
31. O acoplador do aparelho ou plugues principais são usados como meios de isolamento da rede elétrica. Posicione a estação de trabalho ECG em um local onde o operador possa acessar facilmente o dispositivo de desconexão.
32. Equipamento médico elétrico precisa ser instalado e colocado em reparo de acordo com as informações da EMC no Apêndice 2.
33. O equipamento de comunicações móvel e portátil RF pode afetar o equipamento médico elétrico, consulte as distâncias de distancias recomendadas fornecidas nas informações da EMC no Apêndice 2.
34. O equipamento não deve ser usado adjacente ou acima de outro equipamento, consulte as distâncias de separação recomendadas fornecidas nas informações da EMC no Apêndice 2.
35. A montagem da estação de trabalho do ECG e as modificações durante tempo real de serviço devem ser avaliadas de acordo com os requisitos da IEC60601-1.

**AVISO**

36. O dispositivo é MR inseguro. Não se destina a ser usado em um ambiente de ressonância magnética.
37. Os campos magnéticos e elétricos são capazes de interferir com o bom desempenho do dispositivo. Por este motivo, certifique-se de que todos os dispositivos externos operados na proximidade do dispositivo cumprem os relevantes requisitos EMC. Os equipamentos de raios-X ou dispositivos de ressonância magnética são uma possível fonte de interferência, pois podem emitir altos níveis de radiação eletromagnética.

**1.2.2 Cuidados Gerais****CUIDADO**

1. Evite respingos líquidos e altas temperaturas. A temperatura deve ser mantida entre 5°C e 40°C durante a operação e deve ser mantida entre -20°C e 55°C durante o transporte e armazenamento.
2. Não use o equipamento em um ambiente empoeirado com má ventilação ou na presença de agentes corrosivos.
3. Certifique-se de não existir fontes de alta interferência eletromagnética em torno do equipamento, tais como transmissores de rádio ou telefones celulares, etc. Atenção: equipamentos médicos de grande porte como equipamentos eletrocirúrgicos, equipamentos radiológicos e equipamentos de imagem por ressonância magnética etc. são típicas fontes de interferências eletromagnéticas.
4. Dispositivos e acessórios devem ser descartados de acordo com as regulamentações locais após sua vida útil. Alternativamente, eles podem ser devolvidos ao revendedor ou ao fabricante para reciclagem ou eliminação adequada. As baterias são resíduos perigosos. NÃO os descartem junto com ao lixo doméstico. Ao final da sua vida útil, entregue as baterias nos pontos de coleta aplicáveis para a reciclagem de baterias. Para obter informações mais detalhadas sobre a reciclagem deste produto ou baterias, entre em contato com o seu Escritório Cívico local ou com a loja onde comprou o produto.
5. A lei federal (E.U.A.) restringe este dispositivo à venda por ou por ordem de um médico.



### 1.2.3 Avisos de Operação para Sistema Sem Fio

#### AVISO

1. Certifique-se de não existir fontes de interferência eletromagnética em torno do sistema sem fio.
2. Não abra a tampa da bateria do transmissor durante a operação.
3. Operações inadequadas podem aquecer a bateria, incendio, explosão, destruir ou reduzir sua capacidade. Leia o manual e os cuidados cuidadosamente antes de usar a bateria.
4. Devem ser utilizadas baterias do mesmo modelo e especificação que a configuração de fabricação.
5. **PERIGO DE EXPLOSÃO** - Não inverta o ânodo e o cátodo ao instalar a bateria.
6. Não use a bateria próxima do fogo ou em um ambiente em que a temperatura exceda os 60°C; Não aqueça nem molhe a bateria ou a atire no fogo ou na água.
7. Não destrua a bateria; Não perfure a bateria com objetos afiados, como agulha; Não bata com um martelo, pise, jogue ou derrube para causar grande impacto; Não desmonte ou modifique a bateria.
8. Quando encontrar um vazamento ou mau cheiro, pare de usar a bateria imediatamente. Se a sua pele ou roupa entrar em contato com o líquido vazado, limpe-o com água limpa corrente. Se o líquido de entrar em contato com os olhos, não o esfregue. Lave com água limpa primeiro e vá ver um médico imediatamente.
9. Descarte ou recicle a bateria deteriorada de acordo com as regulamentações locais.
10. Remova a bateria do transmissor se o sistema não for ser utilizado por um longo período de tempo.

### 1.2.4 Avisos de Preparação e Operação (para ECG em Exercício)

#### AVISO

1. Teste a parada de segurança (tipo de cogumelo) e parada de segurança (tipo de cabo) da esteira antes de usar o sistema.
2. Durante o teste de exercício, certifique-se de que esses testes são supervisionados por um técnico devidamente treinado que atende aos requisitos de competência para a supervisão do teste de exercícios, totalmente treinado em ressuscitação cardiopulmonar e é apoiado por um médico especializado exercícios de testes ou emergência que esteja próximo para avaliação pré ou dificuldades que possam surgir.

**AVISO**

3. Certifique-se de que existam equipamentos de primeiros socorros, como desfibriladores, medidores de pressão sanguínea, e medicação necessária na sala de teste de exercícios.
4. Desligue o sistema e desconecte o cabo de alimentação da tomada depois de usar o sistema.
5. Certifique-se de que a alimentação está desligada e o cabo de alimentação está desconectado da tomada antes da desfibrilação.
6. Mantenha os quatro pés da máquina no chão e certifique-se de que está funcionando de forma estável.
7. A esteira deve ser alimentada pela tomada específica.
8. Examine cuidadosamente o esteira/ergômetro antes de usá-lo.
9. O paciente submetido à prova de exercício deve usar roupas e sapatos adequados.
10. Mantenha as mãos, cabelos, jóias e roupas longe de peças móveis.
11. Não deixe o paciente ficar parado na esteira ao iniciar. O paciente deve ficar parado nos trilhos dos pés e segurar os corrimões durante o início. Aguarde até que a esteira esteja se movendo antes de colocar os pés na cinta.
12. Para evitar eletricidade estática, o paciente não deve usar roupas soltas ou roupas (de nylon) que produzam facilmente eletricidade estática.
13. Pare o exercício imediatamente quando o paciente se sente desconfortável ou houver algo anormal na operação.
14. Aperte o botão de segurança (tipo de cogumelo) ou retire o batente de segurança (tipo de cordão) para parar a esteira imediatamente quando ocorrer uma emergência.

**1.2.5 Contra-indicações (para ECG em Exercício)****Contra-indicações:**






1. MI agudo (com 2 dias)
2. Angina instável de alto risco
3. Compromisso hemodinâmico causado por arritmia cardíaca não controlada
4. Estenose aórtica grave sintomática
5. Insuficiência cardíaca com episódio clínico não controlado
6. Embolo pulmonar agudo ou infarto pulmonar
7. Miocardite aguda ou pericardite




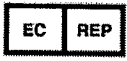




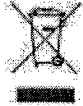
8. Dissecção aórtica aguda
9. O paciente se opõe ao teste.





#### Contra-indicações Relativas:

1. Estenose coronária esquerda esquerda
2. Doença cardíaca valvular estenótica moderada
3. Anormalidades eletrolíticas no soro
4. Hipertensão grave (pressão arterial sistólica > 200 mmHg ou pressão arterial diastólica > 110 mmHg)
5. Taquiarritmias ou bradiarritmias
6. Cardiomiopatia hipertrófica
7. Os pacientes não podem cooperar por deficiência mental ou deficiência física
8. Bloqueio AV de alto grau

### 1.3 Lista de Símbolos

Nº	Símbolo	Descrição
1		TIPO À PROVA DE DESFIBRILAÇÃO DA PARTE APLICADA
2		Cuidado
3		Instruções de operação
4		Símbolo geral para recuperação/reciclável
5	P/N	Número da peça
6		Número de série

7		Data de fabricação
8		Fabricante
9		Equipamento de classe II
10		REPRESENTANTE AUTORIZADO NA COMUNIDADE EUROPEIA
11*		Indicador de Estado da Transmissão do Bluetooth
12		Indicador de fonte de alimentação do receptor DX12
13	 ECG	Botão de iniciar a impressão (em DE15&DE18)
14		Marcação CE
15		Método de disposição
16	<b>Rx Only</b>	Cuidado: a lei federal (E.U.A) restringe este dispositivo à venda por ou sob a ordem de um médico.
17	FCC ID:SMQDX12TEDAN FCC ID:SMQDX12REDAN	Comissão Federal de Comunicações: FCC ID:SMQDX12TEDAN (para transmissor DX12) FCC ID:SMQDX12REDAN (para receptor DX12)
18		Consulte o manual do usuário (Fundo: azul, símbolo: branco)

19		AVISO (Fundo: amarelo; símbolo e contorno: preto)
20		Radiação eletromagnética não ionizante
21		MR inseguro - Mantenha longe do equipamento de ressonância magnética (MRI)
22		Marcador INMETRO
23		Esta parte para cima
24		Frágil; manuseie com cuidado
25		Mantenha o produto seco
26		Empilhamento limite por número
27		Manuseie com cuidado
28		Não pise

**OBSERVAÇÃO:**

1. \* A função Bluetooth não está disponível no Brasil.
2. O manual do usuário é impresso em preto e branco.

## Capítulo 2 Introdução

O sistema SE-1515 consiste nos seguintes equipamentos:

- sistema de amostra de ECG de 18 condutores (caixa de amostra de ECG de 18 condutores)  
Ou, sistema de amostra de ECG de 16 condutores (caixa de amostra de ECG de 16 condutores)  
Ou, sistema de amostra com ECG de 12 condutores (caixa de amostra de ECG de 12 condutores)  
Ou, sistema de amostra de ECG sem fio de 12 condutores (transmissor e receptor DX12 sem fio)
- Software PC PCG
- cabo do paciente
- Eletrodos descartáveis
- Cabo USB

De acordo com as configurações de diferentes tipos de estações de trabalho, os seguintes acessórios comprados também podem ser incluídos: tablet, computador, tela, impressora, esteira/ergômetro e monitor de exercícios BP.

### **OBSERVAÇÃO:**

1. O transmissor e receptor DX12 e a caixa de amostragem DE15 não estão disponíveis no Brasil.
2. As imagens e janelas neste manual são apenas para referência.

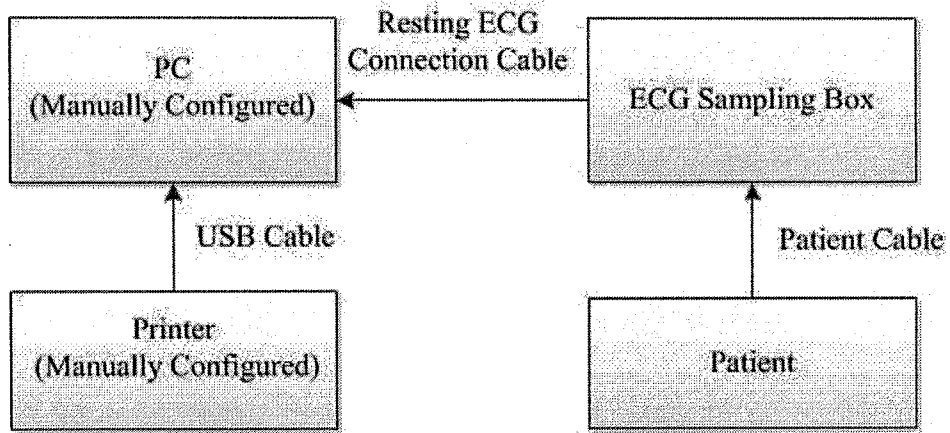
### **AVISO**

1. Use um soquete especial aterrado para obter tensão e corrente precisas.
2. Ao usar um laptop com tomada de dois pinos, conecte uma impressora aterrada para evitar interferências de energia.
3. Somente os monitores BP de estresse podem ser usados.

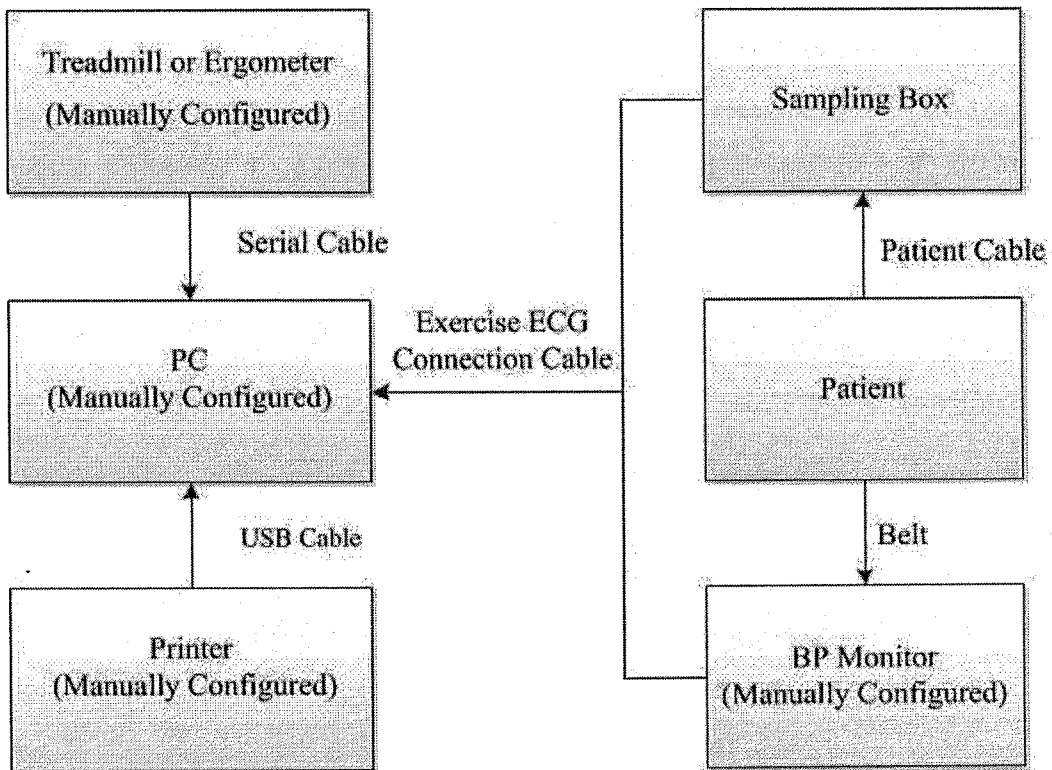
## 2.1 Sistema SE-1515 com Fio

### 2.1.1 Diagrama de Conexão do Sistema com Fio

#### 1. ECG em repouso do sistema SE-1515 com fio



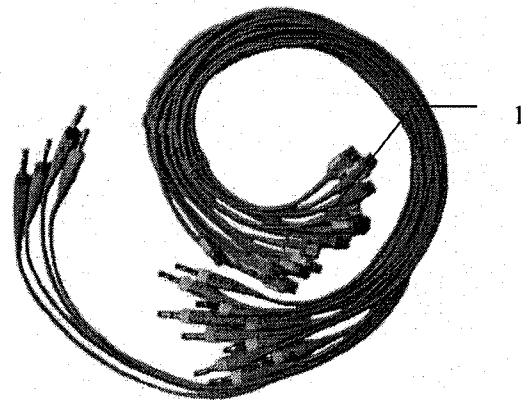
#### 2. ECG em Exercício do sistema SE-1515 com fio



ry

## 2.1.2 Montagem do Sistema com Fio

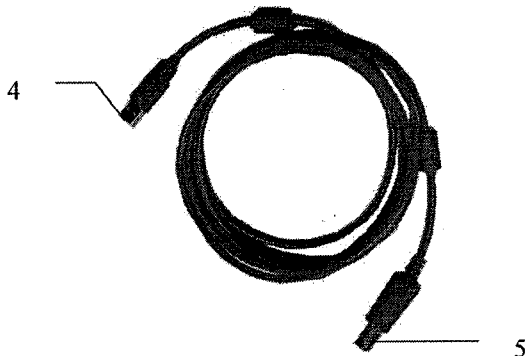
A caixa de amostra DE15 ECG é usada como exemplo aqui:



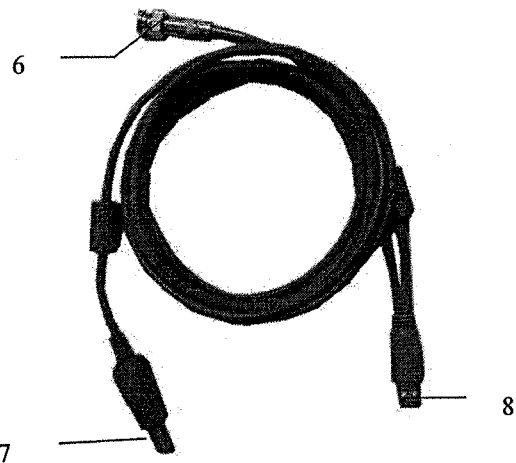
Cabo do paciente



Caixa de amostra DE15 ECG

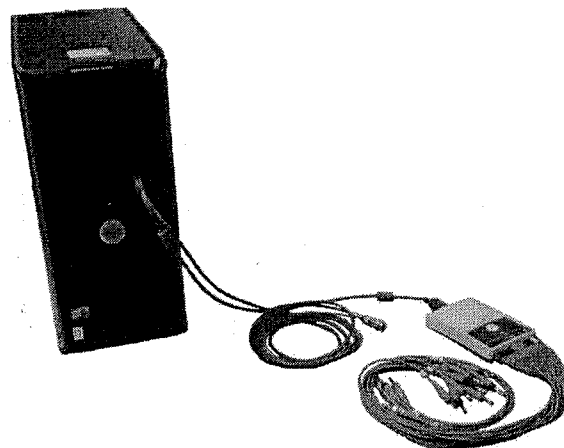


Cabo de ECG em repouso



Cabo de ECG em

exercício



Desenho de Montagem



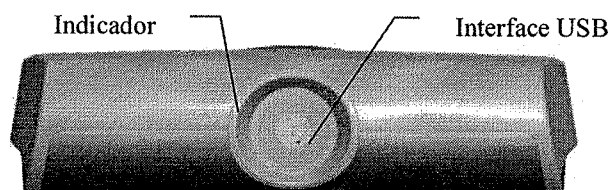
- 1) Insira o plugue 1 do cabo do paciente no soquete 2 da caixa de amostra DE15 ECG.
- 2) Insira o plugue 7 do cabo na tomada 3 da caixa de amostra ECG DE15.
- 3) Insira o plugue 8 do cabo na tomada USB do PC.
- 4) Conecte o plugue 6 do cabo ao monitor BP (somente para ECG de exercício).
- 5) Conecte uma esteira ou um ergômetro ao PC (somente para o ECG de exercício).
- 6) Conecte uma impressora ao PC.
- 7) Insira o Sentinel na tomada USB do PC se o Sentinel for comprado.
- 8) Certifique-se de que as peças acima estão corretamente conectadas e, em seguida, conecte o PC, esteira/ergômetro e impressora à fonte de alimentação.

### 2.1.3 Caixa de Amostra ECG

#### AVISO

1. Quando o computador conectado ao cabo USB estiver ligado, não conecte o cabo USB à caixa de amostra ECG; Quando o sistema estiver ligado, não desligue o cabo USB da caixa de amostra ECG.
2. Não é necessário ou recomendável desconectar regularmente o cabo USB da caixa de amostra ECG. Desconecte o cabo USB do PC, se necessário.
3. Ao conectar a caixa de amostra ao PC, não os conecte através de um HUB USB.
4. Quando uma caixa de amostra estiver conectada ao PC, nenhum outro dispositivo deve ser conectado ao PC para a carga da bateria através de um cabo USB.

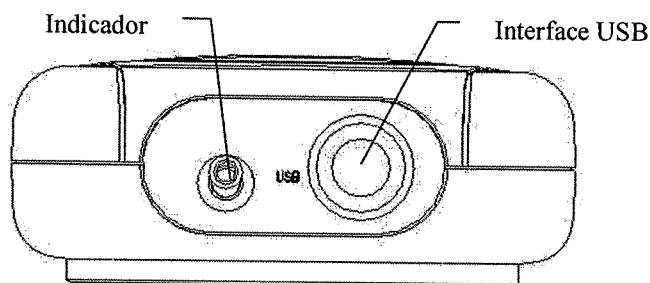
#### 2.1.3.1 Caixa de Amostra ECG DE15/DE18



Nome	Explicação
Indicador	Quando a caixa de amostra ECG é alimentada pelo PC, o indicador será aceso.
Interface USB	Conectando a tomada USB do PC com um cabo USB

### 2.1.3.2 Caixa de Amostra ECG DP12

- Painel frontal



Nome	Explicação
Indicador	Quando a caixa de amostra ECG é alimentada pelo PC, o indicador será aceso.
Interface USB	Conectando a tomada USB do PC com um cabo USB

## 2.2 Sistema Sem Fio SE-1515

### AVISO

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Regras da FCC.

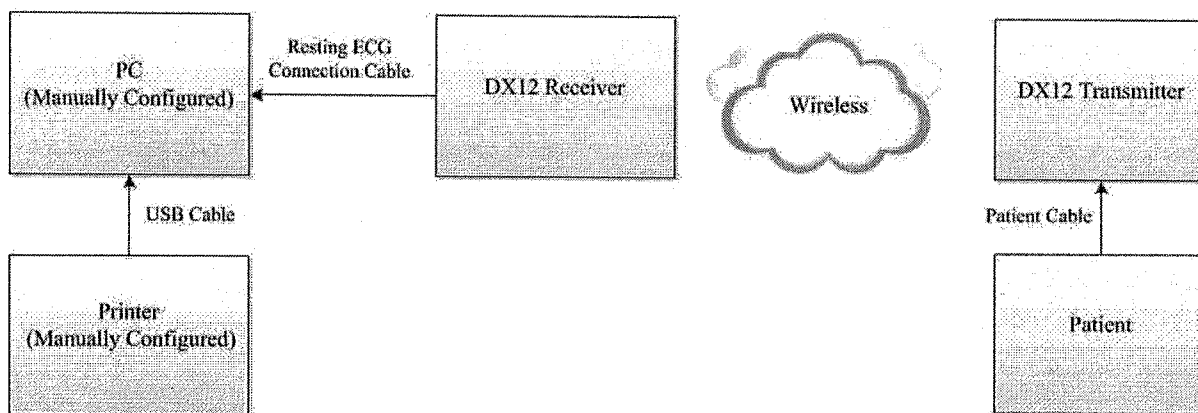
A operação está sujeita às duas condições a seguir:

- 1) este dispositivo não pode causar interferência prejudicial, e
- 2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam causar operação indesejada.

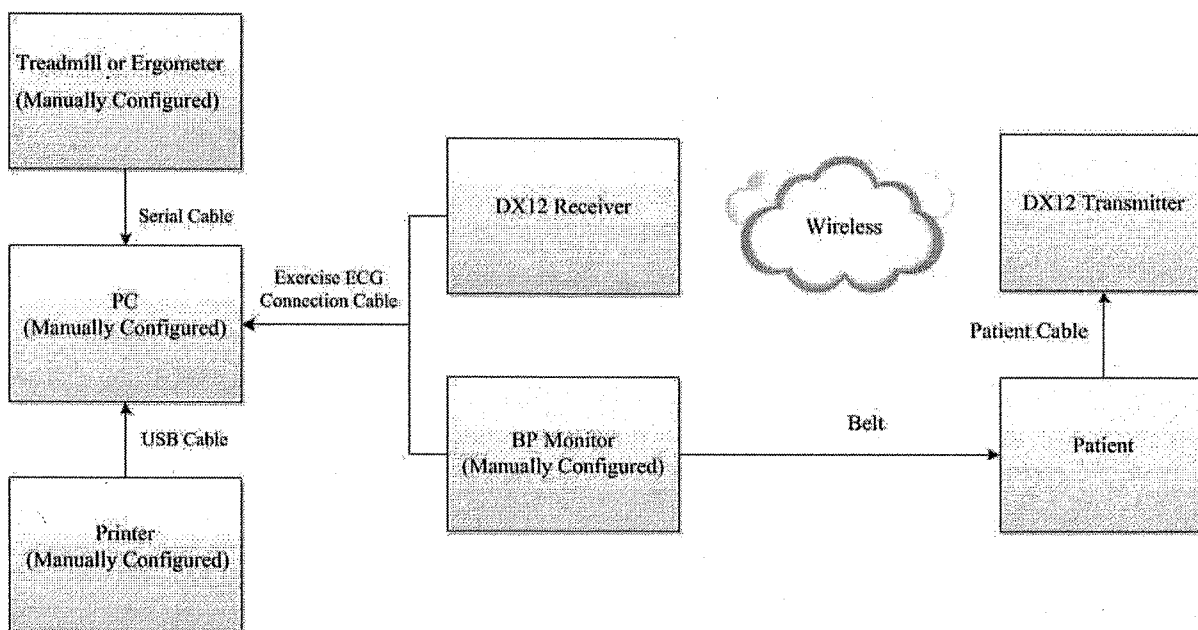
### 2.2.1 Diagrama de Conexão Do sistema Sem Fio

O dispositivo DX12, composto por transmissor e receptor, passou pela certificação FCC. Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Regras da FCC. A operação está sujeita às seguintes duas condições: (1) este dispositivo não pode causar interferência prejudicial e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam causar operação indesejada.

## 1 ECG em repouso do sistema sem fio



## 2 ECG em exercício do sistema sem fio



## 3 Declaração FCC

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe B, de acordo com a parte 15 das Regras da FCC. Esses limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferências prejudiciais em uma instalação residencial. Este equipamento gera e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que a interferência não ocorrerá em uma instalação específica. Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ligando e desligando o equipamento, o usuário é encorajado a tentar corrigir

A interferência de uma ou mais das seguintes medidas:

- 1) Reorientar ou reposicionar a antena receptora.

- 2) Aumente a separação entre o equipamento e o receptor.
- 3) Conecte o equipamento a uma tomada em um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.
- 4) Consulte o revendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Regras da FCC. A operação está sujeita às duas condições a seguir:

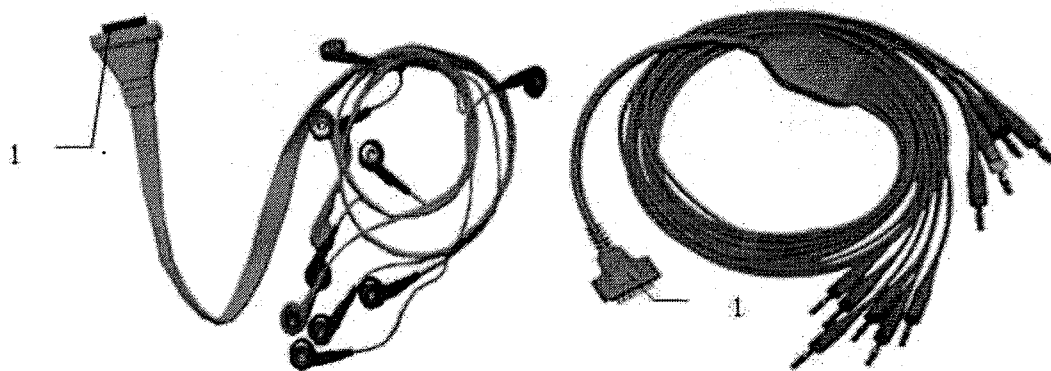
- 1) Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial, e
- 2) Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam causar operação indesejada.

**OBSERVAÇÃO:** O fabricante não é responsável por qualquer interferência de rádio ou TV causada por modificações não autorizadas para este equipamento. Tais modificações podem anular a autoridade do usuário para operar este equipamento.

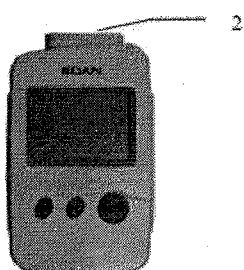
### AVISO

1. Os equipamentos acessórios conectados às interfaces analógicas e digitais devem ser certificados de acordo com os respectivos padrões IEC/EN (por exemplo, IEC/EN 60950 para equipamentos de processamento de dados e IEC/EN 60601-1 para equipamentos médicos). Além disso, todas as configurações devem estar em conformidade com a versão válida da norma IEC/EN 60601-1. Portanto, qualquer pessoa, que conecta equipamentos adicionais ao conector de entrada ou saída de sinal para configurar um sistema médico, deve certificar-se de que está em conformidade com os requisitos da versão válida do sistema padrão IEC/EN 60601-1. Em caso de dúvida, consulte o nosso departamento de serviço técnico ou o seu distribuidor local.
2. O sistema deve ser instalado por um engenheiro de serviço qualificado. Não ligue o sistema até que todos os cabos estejam devidamente conectados e verificados.
3. Se vários instrumentos estiverem conectados a um paciente, as somas das correntes podem exceder os limites indicados na norma IEC/EN 60601-1 e podem representar um perigo para a segurança. Consulte o seu pessoal de serviço.
4. O transmissor DX12 do sistema sem fio usa a tecnologia Bluetooth, o que pode tornar o paciente com o marcapasso cardíaco desconfortável. Mantenha o transmissor DX12 longe do marcapasso cardíaco ao usar o sistema sem fio do SE-1515.

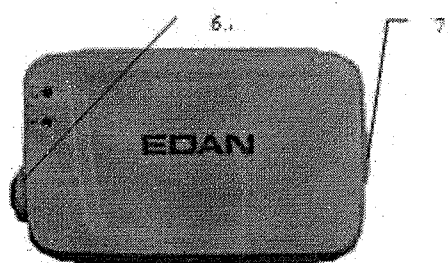
### 2.2.2 Montagem de Sistema Sem Fio



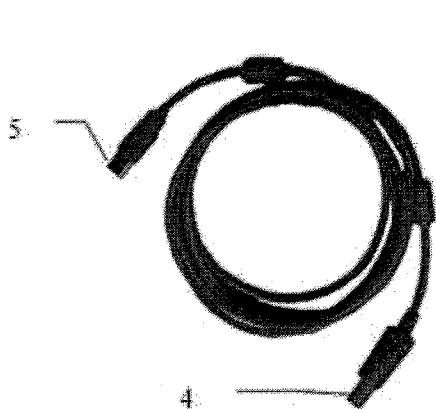
Cabo do paciente



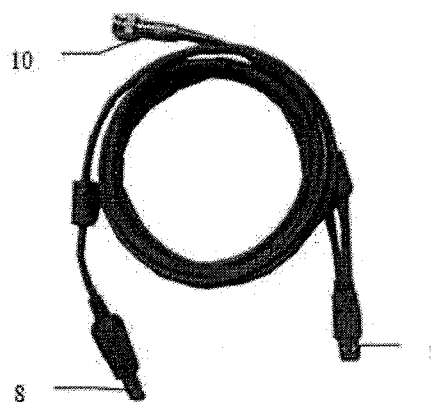
Transmissor DX12



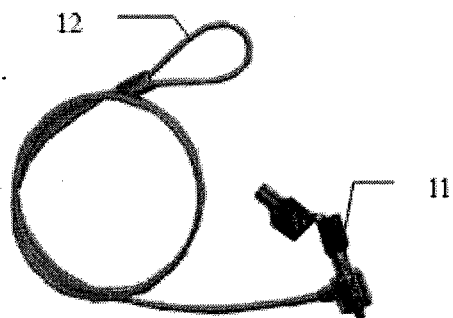
Receptor DX12



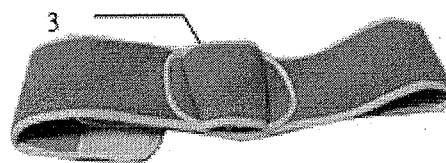
Cabo de ECG em repouso



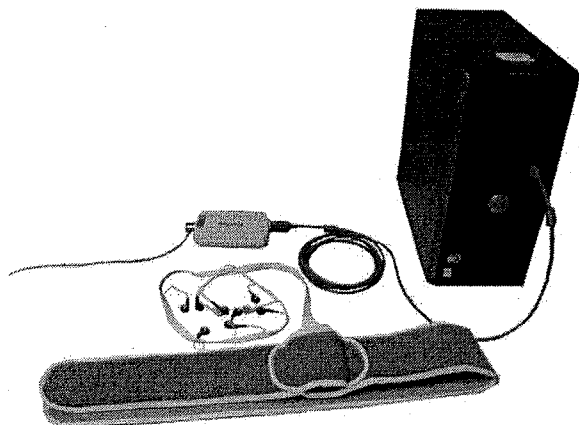
Cabo de ECG em exercício



Bloqueio de roubo



Cinto DX12



montagem

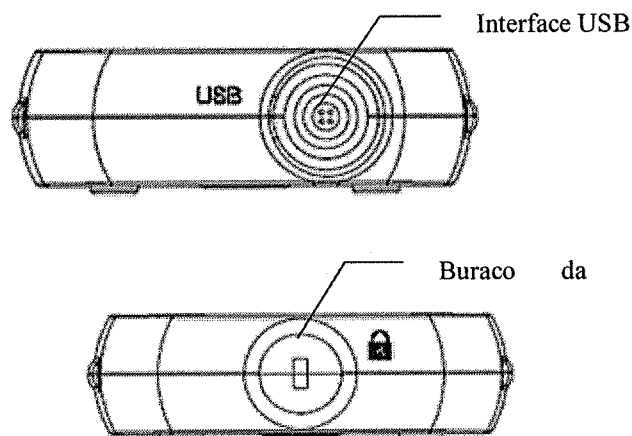
Desenho

de

- 1) Insira o plugue 1 do cabo do paciente na tomada 2 do transmissor DX12.
- 2) Insira o transmissor DX12 no bolso 3 do cinto DX12 e, em seguida, use o cinto ao redor da cintura.
- 3) Insira o plugue 8 do cabo na tomada 6 do receptor DX12.
- 4) Insira o plugue 9 do cabo na tomada USB do PC.
- 5) Conecte o plugue 10 do cabo ao monitor BP (somente para ECG de exercício).
- 6) Conecte a esteira ou o ergômetro ao PC (somente para ECG de exercício).
- 7) Conecte uma impressora ao PC.
- 8) Insira o Sentinel na tomada USB do PC se a sentinela for comprada.
- 9) Destrahe a trava 11 e insira no orifício de trava do receptor DX12 e trave o sistema sem fio através da outra extremidade da trava.
- 10) Certifique-se de que as peças acima estão corretamente conectadas e, em seguida, conecte o PC, esteira/ergômetro e impressora à fonte de alimentação.

## 2.2.3 Caixa de Amostra ECG

### 2.2.3.1 Receptor



### 2.2.3.2 Transmissor

#### ◆ Botão e Símbolo

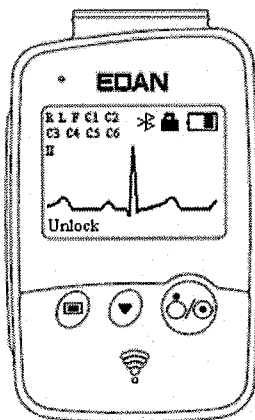







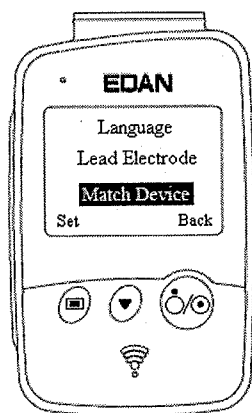


Figura 2-1 Tela principal do transmissor DX12

Botão	Explicação
	<p>Ligue o receptor DX12 e instale as baterias no transmissor DX12. Pressione o botão para iniciar o transmissor DX12, a tela principal será exibida ..</p> <p>Quando a tela principal for exibida, pressione o botão para retornar ao menu anterior.</p>

	<p>Quando a tela principal ou a tela de configuração for exibida, pressione o botão para entrar no próximo menu.</p> <p>Pressione o botão primeiro e pressione  por de 1,2s para bloquear ou desbloquear o teclado.</p>
	<p>Quando a tela principal é exibida, pressione o botão para alternar os cabos.</p> <p>Quando a tela do menu for exibida, pressione o botão para exibir um item em preto.</p>
	<p>Ícone de Conexão Bluetooth</p> <p>Se o ícone  de conexão Bluetooth não for exibido na tela principal, você deve parear o dispositivo manualmente.</p>
	<p>Ícone de bloqueio de teclado</p> <p>Se não houver nenhuma operação dentro de 8s, o teclado será bloqueado automaticamente e a tela principal será exibida.</p>
	<p>Ícone Capacidade da bateria</p> <p>Se a bateria no transmissor DX12 for baixa, o alerta aparecerá no software da estação ECG.</p>

#### ◆ Configurações do Menu



Faça algumas configurações no transmissor DX12 de acordo com o uso real.

Menu	Descrição
Luz de fundo	<p>Selecione Ativado para ligar a luz de fundo da tela LCD.</p> <p>Selecione Desligado para desligar a luz de fundo da tela LCD.</p>



Auto hibernação	Selecione Ativado para exibir hibernar na tela e fazer o transmissor DX12 entrar no modo de baixo consumo de energia após inativo por 5 minutos. Selecione Desligar para desligar a função de hibernação automática.
Idioma	Você pode definir o idioma do sistema.
Eletrodo de derivação	Você pode selecionar <b>IEC</b> ou <b>AHA</b> .
Dispositivo de correspondência	Procurando... será exibido (por 10 segundos) para procurar o receptor DX12. O endereço do receptor DX12 será exibido (por 8 segundos) se um receptor DX12 correspondente for encontrado. Nenhum dispositivo encontrado. Tente novamente mais tarde será exibido (por 1 segundo) se nenhum receptor DX12 correspondente for encontrado.
Informação de dispositivo	Você pode ver as informações relacionadas, como versão de software, ID, endereço do receptor DX12, fabricação e data de lançamento do dispositivo. <b>OBSERVAÇÃO:</b> As informações do dispositivo são apenas para referência.

## 2.3 Instalação do Software

### 2.3.1 Requisitos do PC

<b>CPU</b>	Pentium P4, Celeron D 310 ou superior
<b>Memória do Sistema (RAM)</b>	1G ou superior
<b>Placa principal</b>	Recomendado placa mãe com chipset Intel
<b>Disco rígido</b>	128G ou superior
<b>Impressora</b>	Impressora a jato de tinta com 300dpi ou superior ou impressora a laser Recomendado HP2035, HP2010, CANON iP1980
<b>Monitor</b>	17 "TFT (Resolução: 1280 * 1024, 1366 * 768), 19" TFT (resolução: 1440 * 900), 21 "TFT (1920 * 1080)

<b>Sistema operacional</b>	<b>de</b>	Windows XP SP3 (32 bits), Windows 7 SP1 (32/64 bit) ou Windows 8 (32/64 bit), Windows 8.1 (32/64 bit), Windows 10 (32/64 bit)
<b>Padrão</b>		IEC/EN 60950

**OBSERVAÇÃO:** Certifique-se de que haja um driver gráfico instalado no PC. Caso contrário, as ondas de ECG podem ser exibidas erroneamente.

## 2.3.2 Instalação no Windows

Insira o CD de instalação no CD-ROM, clique duas vezes em **Setup.exe** e siga as instruções para concluir a instalação.

Para obter detalhes sobre a instalação do software SE-1515, consulte a *Guia de Instalação SE-1515 PC ECG*.

## 2.4 Recursos

- ◆ As ondas de ECG 3-/6-/9-/12-/15-/16-/18 canais são exibidas e impressas
- ◆ As ondas de ECG podem ser congeladas e revisadas
- ◆ Ajuste do ponto de medição e reanálise, medição manual com uma régua eletrônica de alta precisão
- ◆ Filtros de alto desempenho garantem formas de onda estáveis do ECG
- ◆ Gerenciamento perfeito de dados e funções de processamento
- ◆ Múltiplos formatos de relatório, incluindo PDF, Word, JPG e BMP
- ◆ Suporta multi-idioma
- ◆ Suporta medição e diagnóstico automático
- ◆ Editar os modelos de diagnóstico

**Os seguintes recursos são apenas para a função de teste de exercícios**

- ◆ Filtro de ECG de alto desempenho, que garante a estabilidade da onda
- ◆ Durante a amostra, ele suporta analisar o RH, o segmento ST e a tendência ST em tempo real, e exibe e imprime o ECG simultâneo de 12 condutores em tempo real.
- ◆ Durante a amostra, você pode realizar a análise do segmento ST nos dados de 12 leads e ajustar o local do segmento ST envolvido na análise de chumbo a qualquer momento.
- ◆ Analisando a arritmia automaticamente

- ◆ Fornece resumos, análises ST, análises e tendências das ondas
- ◆ Fornece dados estatísticos específicos de cada liderança em cada estágio
- ◆ Fornece ondas médias de cada liderança em cada etapa para que você observe as mudanças de segmentos ST entre diferentes estágios
- ◆ Gerando relatórios delicados de forma automática e fornecendo visualização do relatório
- ◆ Fornece protocolos de exercícios clássicos; Novos protocolos de exercícios podem ser adicionados ao sistema
- ◆ Armazenamento de dados de pacientes computador, o que permite que você analise e analise o ECG de exercícios em qualquer momento
- ◆ Controle e ajuste automático da velocidade e a elevação da esteira
- ◆ Suporte a vários tipos de esteiras e ergômetros

## Capítulo 3 Preparativos antes da Operação

### 3.1 Preparação do Paciente

**OBSERVAÇÃO:** A operação correta para o ECG de melhor qualidade é muito importante.

#### 3.1.1 Instruindo o Paciente

1. Antes de colocar os eletrodos, comprimente o paciente e explique o procedimento. Explique o procedimento para diminuir a ansiedade do paciente.
2. A privacidade é importante para o relaxamento. Quando possível, prepare o paciente em uma sala silenciosa ou área onde outros não podem ver o paciente. Use cortinas ao lado da cama durante o exame ECG se outras pessoas estiverem na sala.
3. Tranquilize o paciente dizendo que o procedimento é indolor.
4. Certifique-se de que o paciente esteja confortável.

Uma vez que os eletrodos e o cabo do paciente estiverem conectados, informe os pacientes que:

- 1) Não falar
- 2) Respirar suavemente
- 3) Tentar ficar calmo
- 4) Não morder ou manter os dentes firmemente

Quanto mais relaxado estiver o paciente, menor será a interferência na onda ECG

#### 3.1.2 Limpeza da Pele

A pele é um mau condutor de eletricidade e muitas vezes cria artefatos que distorcem os sinais ECG. Existe uma resistência natural na superfície da pele devido a células epidérmicas secas e mortas, óleos e sujeira

##### Para limpar a pele

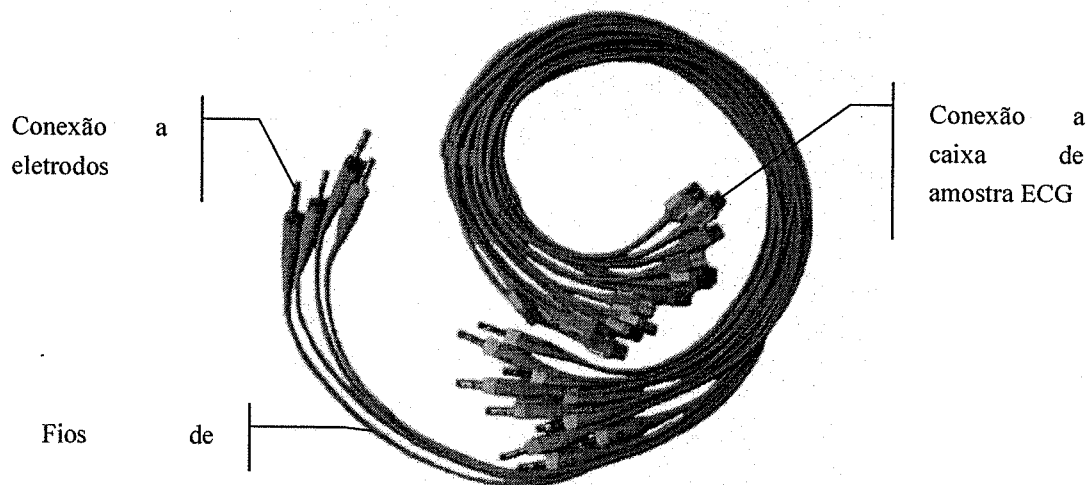
1. Raspe o pelo dos locais dos eletrodos, se necessário. O excesso de pelo impede uma boa conexão.
2. Lave bem a área com água e sabão.
3. Seca a pele para aumentar o fluxo sanguíneo capilar e para remover as células mortas e secas da pele e óleos.
4. Use o filme de geada descartável na lista de acessórios padrão para obter uma boa forma de onda ECG.

OBSERVAÇÃO: Esfregue a pele com uma gaze para aumentar o fluxo sanguíneo capilar se você não realizou as etapas acima.

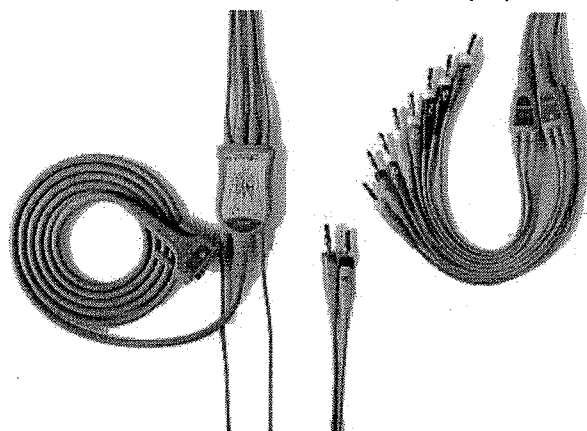
### AVISO

O desempenho e a proteção contra choque elétrico só podem ser garantidos se o cabo original do paciente e os eletrodos do fabricante forem usados.

## 3.2 Conexão dos Eletrodos do Sistema com Fio



Cabo do paciente DE15 (Exemplo)

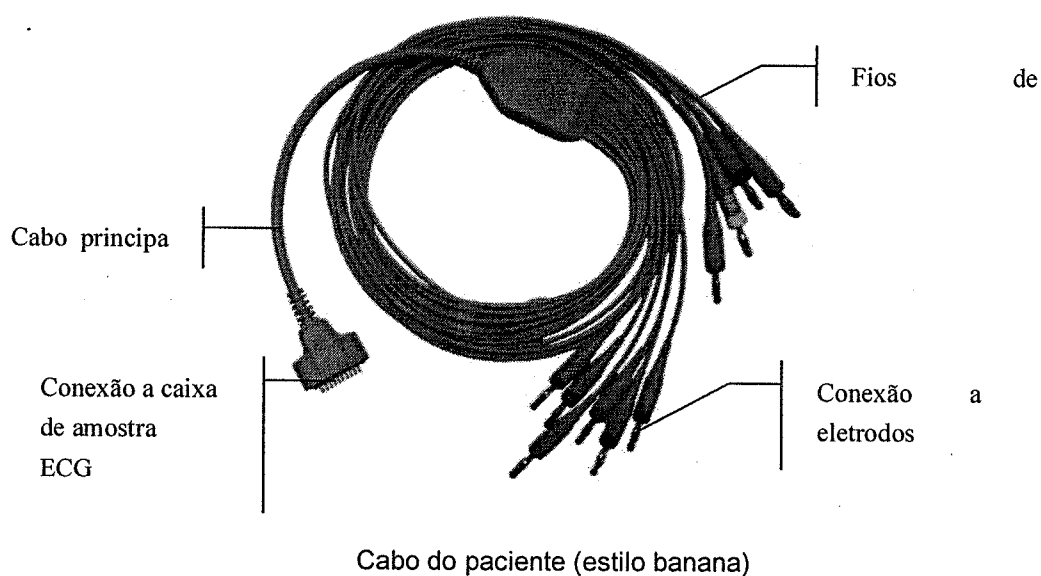
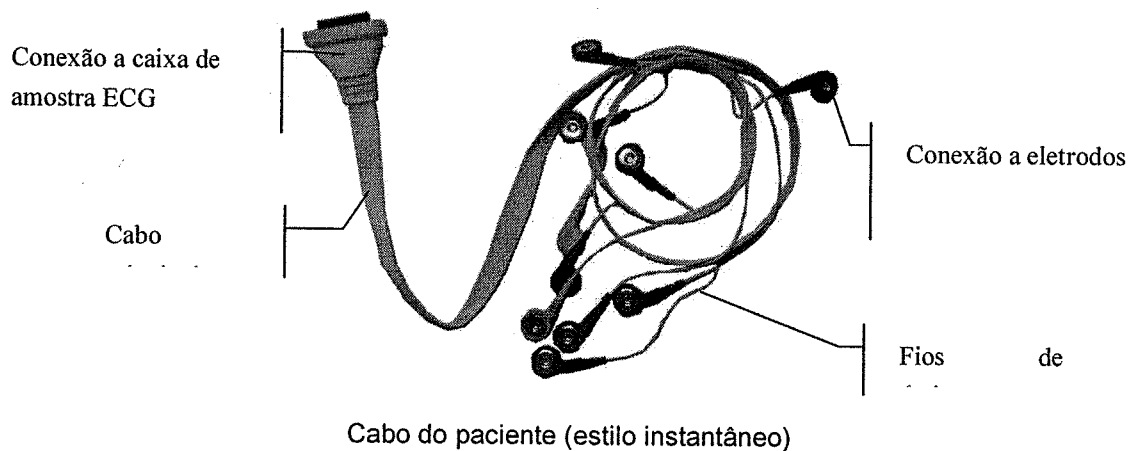


Cabo do paciente com 12 Condutores (Exemplo)

O cabo do paciente inclui conectores e fios de ligação que podem ser conectados a eletrodos de acordo com as cores e identificadores. Os fios principais possuem 10 condutores de tórax e 4 condutores de membros.

- ◆ Insira os plugues do cabo do paciente no encaixe da caixa de amostra ECG.
- ◆ Alinhe todos os fios do cabo do paciente para evitar torção e conecte os fios de ligação aos eletrodos correspondentes de acordo com as cores e os identificadores.

### 3.3 Conexão dos Eletrodos do Sistema Sem Fio



O cabo do paciente inclui conectores e fios de ligação que podem ser conectados a eletrodos de acordo com as cores e identificadores. Os fios principais possuem 10 condutores de tórax e 4 condutores de membros.

- ◆ Insira os plugues do cabo do paciente na tomada do transmissor DX12.
- ◆ Alinhe todos os fios do cabo do paciente para evitar torção e conecte os fios de ligação aos eletrodos correspondentes de acordo com as cores e os identificadores.

### 3.4 Posicionamento dos Eletrodos

#### 3.4.1 Posicionamento dos Eletrodos ECG em repouso

##### **AVISO**

Certifique-se de que as partes condutoras de eletrodos e conectores associados, incluindo eletrodos neutros, não entrem em contato com terra ou quaisquer outros objetos condutores.

A qualidade da forma de onda do ECG será afetada pela resistência de contato entre o paciente e o eletrodo. Para obter um ECG de alta qualidade, a resistência do eletrodo da pele deve ser minimizada ao conectar os eletrodos.

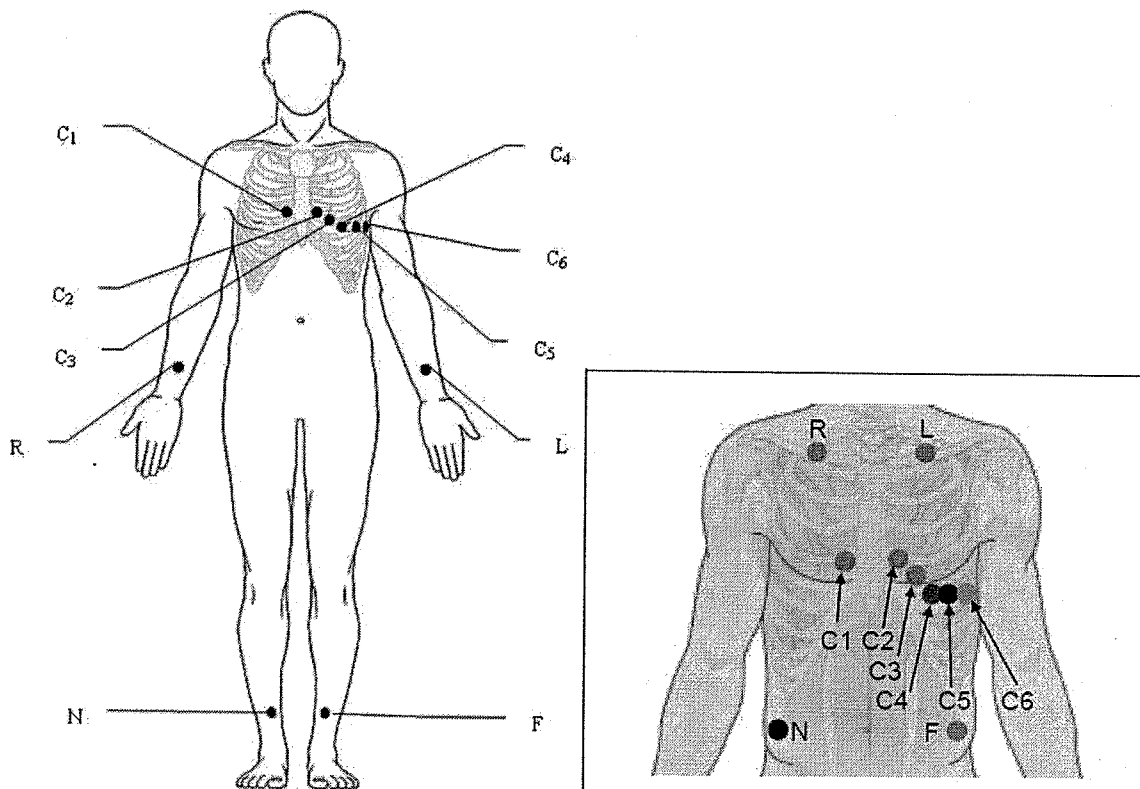
Os identificadores e os códigos de cores dos eletrodos utilizados cumprem os requisitos IEC/EN. Para evitar conexões incorretas, os identificadores de eletrodo e os códigos de cores são especificados na Tabela 3-1.

Tabela 3-1 Eletrodos e seus identificadores e códigos de cores

IEC		AHA	
Eletrodos	Código de Cores	Eletrodos	Código de Cores
R	Vermelho	RA	Branco
L	Amarelo	LA	Preto
N/RF	Preto	RL	Verde
F	Verde	LL	Vermelho
C1	Branco/Vermelho	V1	Marrom/Vermelho
C2	Branco/Amarelo	V2	Marrom/Amarelo
C3	Branco/Verde	V3	Marrom/Verde
C4	Branco/Marrom	V4	Marrom/Azul
C5	Branco/Preto	V5	Marrom/Laranja
C6	Branco/Violeta	V6	Marrom/Violeta
C3R	Branco/Rosa	V3R	Marrom/Amarelo
C4R	Branco/Cinza	V4R	Marrom/Vermelho
C5R	Branco/Verde	V5R	Marrom/Verde

C7	Branco/Laranja	V7	Marrom/Preto
C8	Branco/Azul	V8	Marrom/Azul
C9	Branco/Amarelo	V9	Marrom/Amarelo
H	Azul claro/Violeta/	H	Laranja/Violeta
E	Azul claro/ Amarelo	E	Laranja/Amarelo
I	Azul claro/	I	Laranja/ Vermelho
M	Azul claro/ Preto	M	Laranja/Preto

◆ Posicionamento padrão de 12 condutores



Somente para os eletrodos reutilizáveis

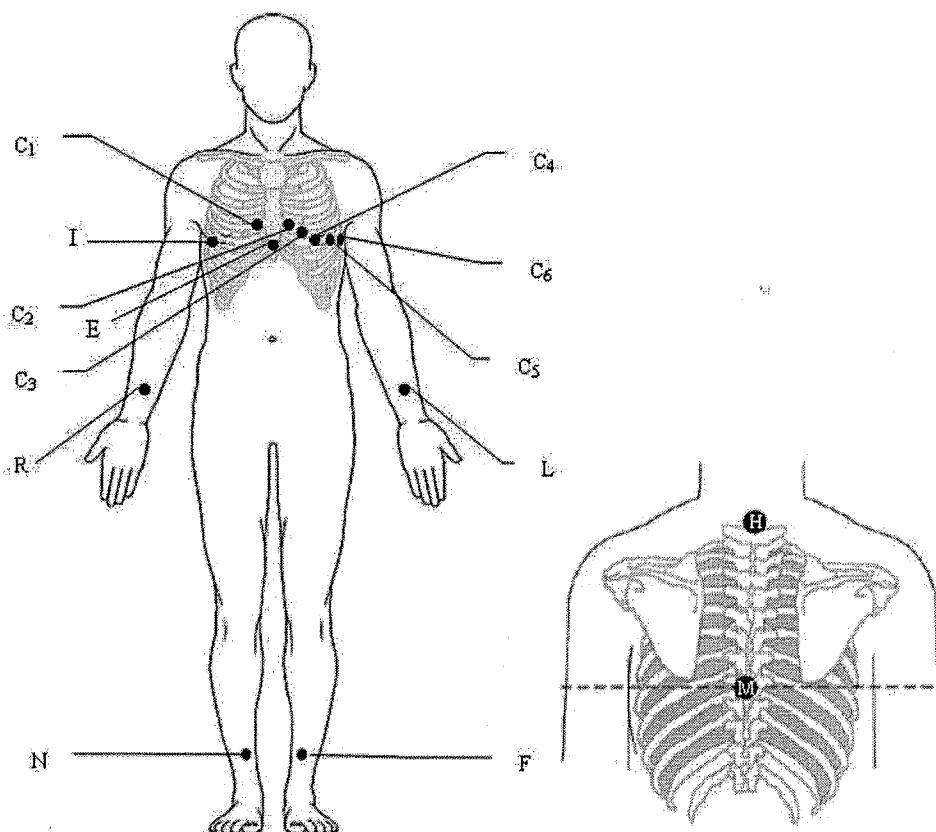
Somente para os eletrodos descartáveis

IEC	AHA	Posicionamento de Eletrodos
C1	V1	Quarto espaço intercostal na margem direita do esterno
C2	V2	Quarto espaço intercostal na margem esquerda do esterno
C3	V3	Quinta costela entre C2 e C4
C4	V4	Quinto espaço intercostal na linha hemiclavicular esquerda
C5	V5	Linha axilar anterior esquerda no nível horizontal de C4



C6	V6	Linha midaxilar esquerda no nível horizontal de C4
L	LA	Braço esquerdo/deltóide esquerdo
R	RA	Braço direito/deltóide direito
F	LL	Perna esquerda/perna superior o mais perto do torso possível
N	RL	Perna direita/perna superior o mais perto do torso possível

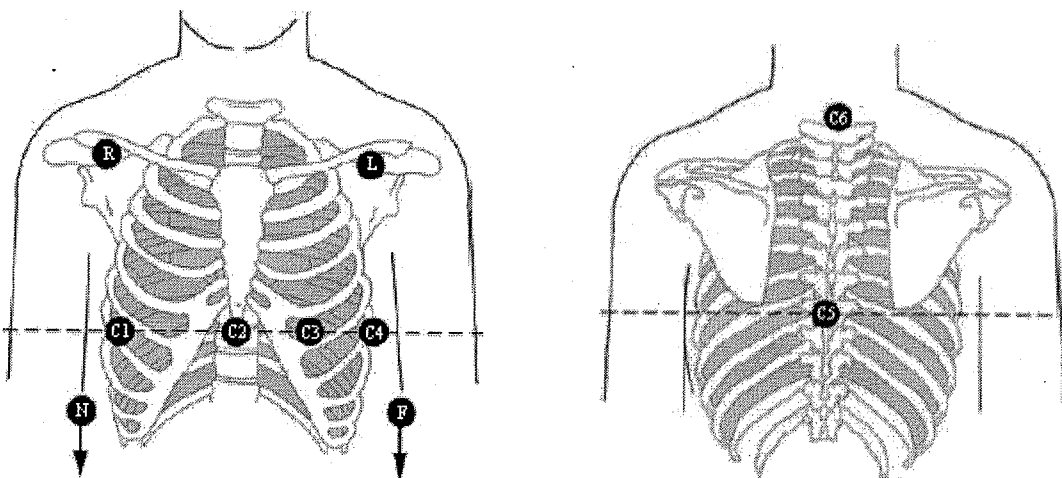
◆ Padrão + XYZ



IEC	AHA	Posicionamento de Eletrodos
C1	V1	Quarto espaço intercostal na margem direita do esterno
C2	V2	Quarto espaço intercostal na margem esquerda do esterno
C3	V3	Quinta costela entre C2 e C4
C4	V4	Quinto espaço intercostal na linha média da clavicular
C5	V5	Linha axilar anterior esquerda no nível horizontal de C4
C6	V6	Linha midaxilar esquerda no nível horizontal de C4
L	LA	Braço esquerdo/deltóide esquerdo

R	RA	Braço direito/deltóide direito
F	LL	Perna esquerda/perna superior o mais perto do torso possível
N	RL	Perna direita/perna superior o mais perto do torso possível
H	H	Parte traseira do pescoço, evita a artéria carótida e a veia jugular.
E	E	Esterno médio no mesmo nível horizontal que C4 e C6.
I	I	Linha axilar média direita no mesmo nível horizontal que C4 e C6.
M	M	Centro da coluna vertebral no mesmo nível horizontal que C4 e C6

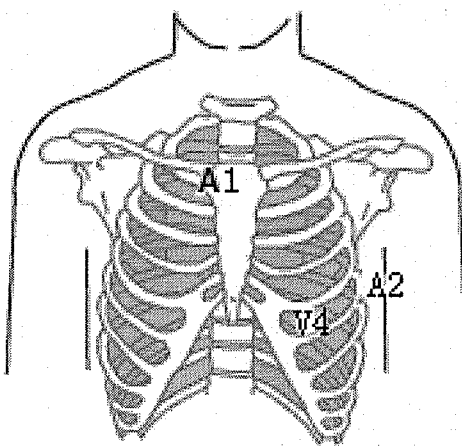
◆ **Posicionamento da Derivação frank (para VCG)**



IEC	AHA	Posicionamento de eletrodos
C1 (Correspondente a I)	V1 (Correspondente a I)	Linha axilar média direita no mesmo nível horizontal que C3 e C4
C2 (Correspondente a E)	V2 (Correspondente a E)	Sternum ao nível de C3 e C4
C3 (Correspondente a C)	V3 (Correspondente a C)	Linha intermediária clavicular no quinto espaço intercostal
C4 (Correspondente a A)	V4 (Correspondente a A)	Linha esquerda do meio axilar no mesmo nível horizontal que C3

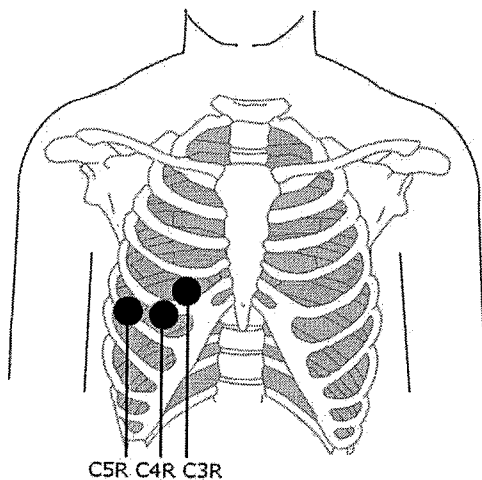
C5 (Correspondente a M)	V5 (Correspondente a M)	Centro da coluna vertebral no mesmo nível horizontal que C3 e C4
C6 (Correspondente a H)	V6 (Correspondente a H)	Pescoço, evite a artéria carótida e a veia jugular
L	LA	Braço esquerdo/deltóide esquerdo
R	RA	Braço direito/deltóide direito
F	LL	Perna esquerda/perna superior o mais perto do torso possível
N	RL	Perna direita/perna superior o mais perto do torso possível

◆ **Posicionamento NEHB**



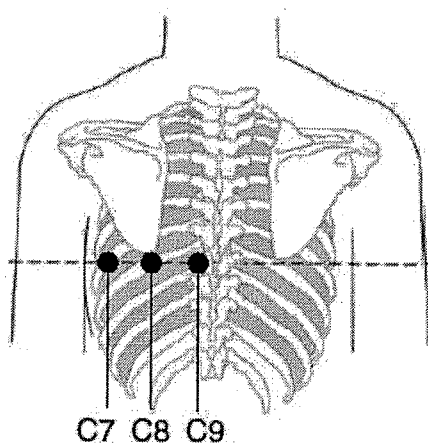
IEC	AHA	Posicionamento dos eletrodos
N <sub>st</sub> /C3R	A1/V3R	Ponto de ligação da segunda costela à borda esternal direita
N <sub>ax</sub> /C4R	A2/V4R	Quinto espaço intercostal na linha axilar posterior esquerda
N <sub>ap</sub> /C4	V4	Linha intermediária do meio da clavícula no quinto espaço intercostal

## ◆ V3R+V4R +V5R (Direito)



IEC	AHA	Posicionamento de eletrodos
C3R	V3R	Tórax anterior direito oposto de C3
C4R	V4R	Tórax anterior direito oposto de C4
C5R	V5R	Tórax anterior direito oposto de C5

## ◆ V7 + V8 + V9 (Costa)

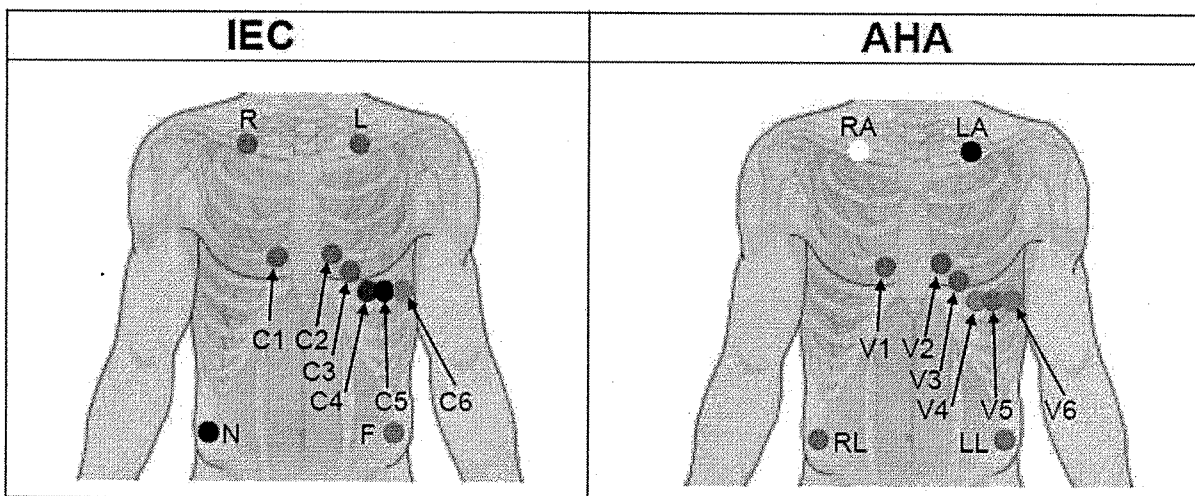


## DE18:

IEC	AHA	Posicionamento de eletrodos
C7	V7	Linha axilar posterior esquerda no mesmo nível horizontal que C4 e C6
C8	V8	Linha midscapular esquerda no mesmo nível horizontal que C4 e C7
C9	V9	Margem paraspinal esquerda no mesmo nível horizontal que C4 e C8

**DE15:**

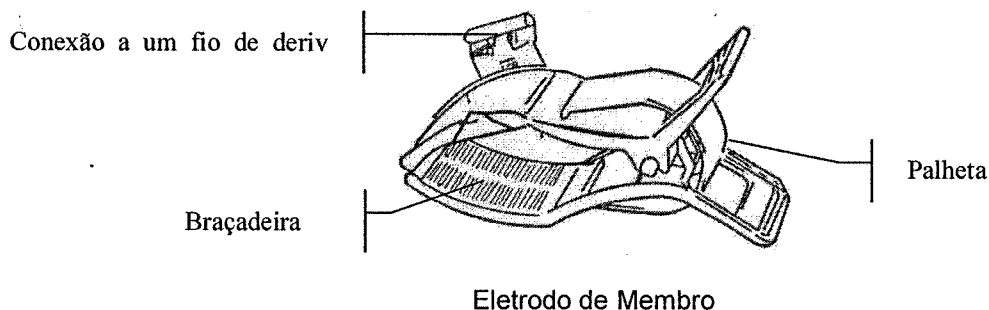
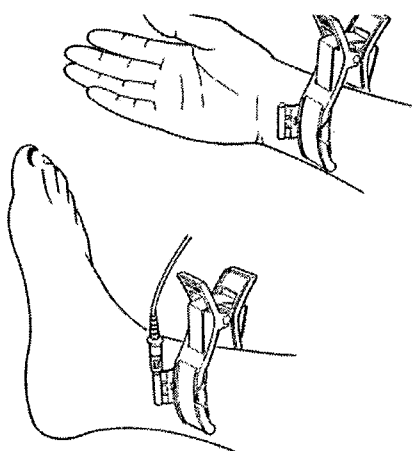
IEC	AHA	Posicionamento de eletrodos
C7	V7	Linha axilar posterior esquerda no mesmo nível horizontal que C4 e C6
C8/V5R	V8/V5R	Linha midscapular esquerda no mesmo nível horizontal que C4 e C7
C9/V4R	V9/V4R	Borda paraspinal esquerda no mesmo nível horizontal que C4 e C8

**3.4.2 Posicionamento de Eletrodo para ECG em Exercício****Posições dos eletrodos precordiais na superfície do corpo:**

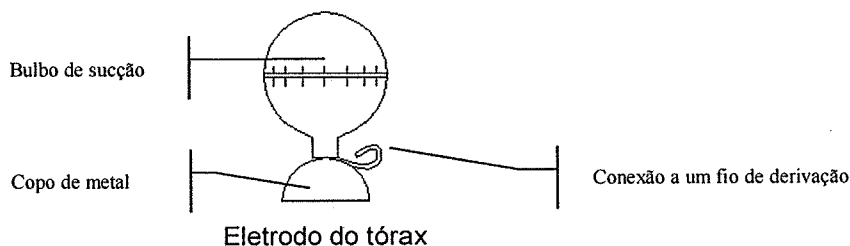
IEC	AHA	Posicionamento de eletrodos
C1	V1	Quarto espaço intercostal na margem direita do esterno
C2	V2	Quarto espaço intercostal na margem esquerda do esterno
C3	V3	Quinta costela entre C2 e C4
C4	V4	Quinto espaço intercostal na linha midclavicular esquerda
C5	V5	Linha axilar anterior esquerda no nível horizontal de C4
C6	V6	Linha midaxilar esquerda no nível horizontal de C4

**Posições dos eletrodos da extremidade na superfície do corpo:**

IEC	AHA	Posicionamento de eletrodos
R/L	RA/LA	Abaixo da clavícula direita/esquerda
N/F	RL/LL	Abaixo da costela direita/esquerda

**3.4.3. Posicionamento dos eletrodos reutilizáveis****3.4.3.1. Posicionamento dos eletrodos dos membros****Conexão do eletrodo dos membros:**

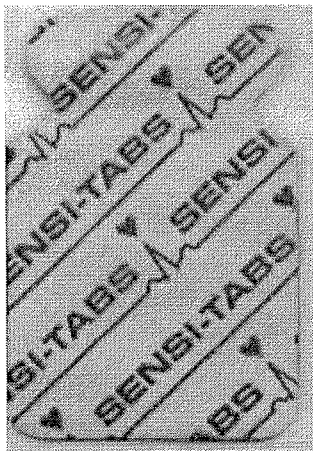
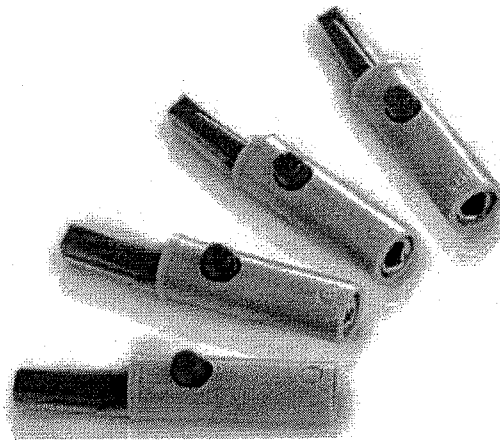
- 1) Certifique-se de que os eletrodos estejam limpos;
- 2) Limpe a área do eletrodo que é uma curta distância acima do tornozelo ou do pulso com 75% de álcool;
- 3) Molhe a área do eletrodo no membro com gel uniformemente;
- 4) Coloque uma pequena quantidade de gel na parte metálica do grampo do eletrodo do membro;
- 5) ; Conecte o eletrodo ao membro e certifique-se de que a peça de metal é colocada na área do eletrodo acima do tornozelo ou do pulso;
- 6) Conecte todos os eletrodos dos membros da mesma maneira.

**3.4.3.2 Posicionamento dos eletrodos do tórax**

**Conexão do eletrodo do tórax:**

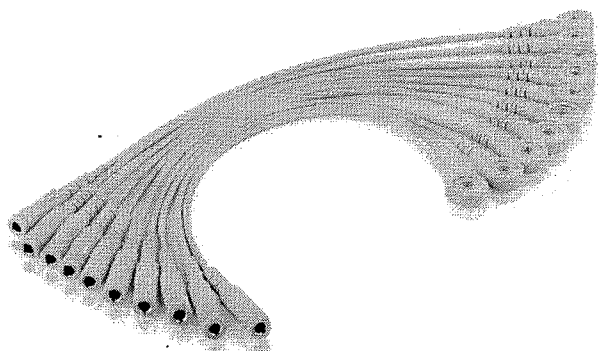
- 1) Certifique-se de que os eletrodos estejam limpos;
- 2) Limpe a área do eletrodo na superfície do tórax com 75% de álcool;
- 3) Cubra uma área redonda de 25mm de diâmetro em cada local de eletrodo com gel uniformemente;
- 4) Coloque uma pequena quantidade de gel na borda do copo de metal do eletrodo torácico;
- 5) Coloque o eletrodo no local do eletrodo do tórax e aperte o bulbo de sucção. Solte-o e o eletrodo se prenderá ao torác;
- 6) Conecte todos os eletrodos de tórax da mesma maneira.

**OBSERVAÇÃO:** Medição de longa duração com forte pressão negativa no bulbo de sucção pode causar vermelhidão da pele. Ao usar o eletrodo em crianças ou pacientes com pele delicada, aperte levemente o bulbo de sucção.

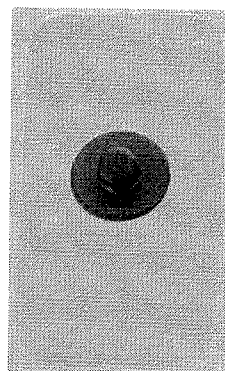
**3.4.4 Posicionamento dos eletrodos descartáveis****Eletrodo descartável (estilo adesivo):****Presilha Jacaré:****Conexão de Eletrodo Descartável (estilo adesivo)**

- 1) Alinhe todos os fios do cabo do paciente para evitar torção e conecte os grampos de jacaré ao cabo do paciente.
- 2) Limpe as áreas dos eletrodos na superfície do corpo com 75% de álcool.
- 3) Conecte os eletrodos descartáveis às posições dos eletrodos na superfície do corpo
- 4) Prenda os eletrodos descartáveis com os cliques de jacaré.

Adaptadores de tomadas  
instantâneo/banana



Eletrodo descartável (estilo instantâneo)



### Conexão de Eletrodo Descartável (estilo instantâneo)

- 1) Alinhe todos os fios do cabo do paciente para evitar torção e conecte os Adaptadores de Soquete Snap/Banana ao conector do cabo do paciente.
- 2) Limpe as áreas dos eletrodos na superfície do corpo com álcool 75%.
- 3) Conecte os eletrodos descartáveis às posições dos eletrodos na superfície do corpo.
- 4) Conecte os Adaptadores de Soquete Snap/Banana aos eletrodos descartáveis.

### AVISO

1. Os eletrodos descartáveis só podem ser usados uma vez.
2. Os eletrodos de grampo devem ser usados em conjunto com os cliques de jacaré.

## 3.5 Inspeção antes do teste

Para evitar riscos de segurança e obter bons registros de ECG, recomenda-se o seguinte procedimento de inspeção antes da operação.

### 1) Ambiente:

- ◆ Certifique-se de que não há fonte de interferência eletromagnética em torno do equipamento, especialmente grandes equipamentos elétricos médicos, como equipamentos eletrocirúrgicos, equipamentos radiológicos, equipamentos de ressonância magnética etc. Desligue esses dispositivos quando necessário.
- ◆ Mantenha a sala de exame quente (acima de 18 °C) para evitar tensões musculares em sinais de ECG causados por frio.



**2) Fonte de alimentação:**

Verifique se o cabo de alimentação está bem conectado. A tomada aterrada deve ser usada.

**3) Conexão de aterramento**

Verifique se o cabo terra está firmemente conectado.

**4) Cabo do paciente:**

Verifique se o cabo do paciente está conectado firmemente à caixa de amostra do ECG e mantenha-o longe do cabo de alimentação.


**5) Eletrodos:**

- ◆ Verifique se todos os eletrodos estão conectados corretamente aos fios do cabo do paciente.
- ◆ Certifique-se de que os eletrodos não entrem em contato.

**6) Paciente:**

- ◆ O paciente não deve entrar em contato com objetos condutores como terra, peças metálicas, etc.
- ◆ Certifique-se de que o paciente está quente e relaxado e respira calmamente.

## Capítulo 4 Amostra ECG

Conecte o sentinelado direito e clique duas vezes  na tela para iniciar o software. A tela principal será exibida da seguinte maneira:

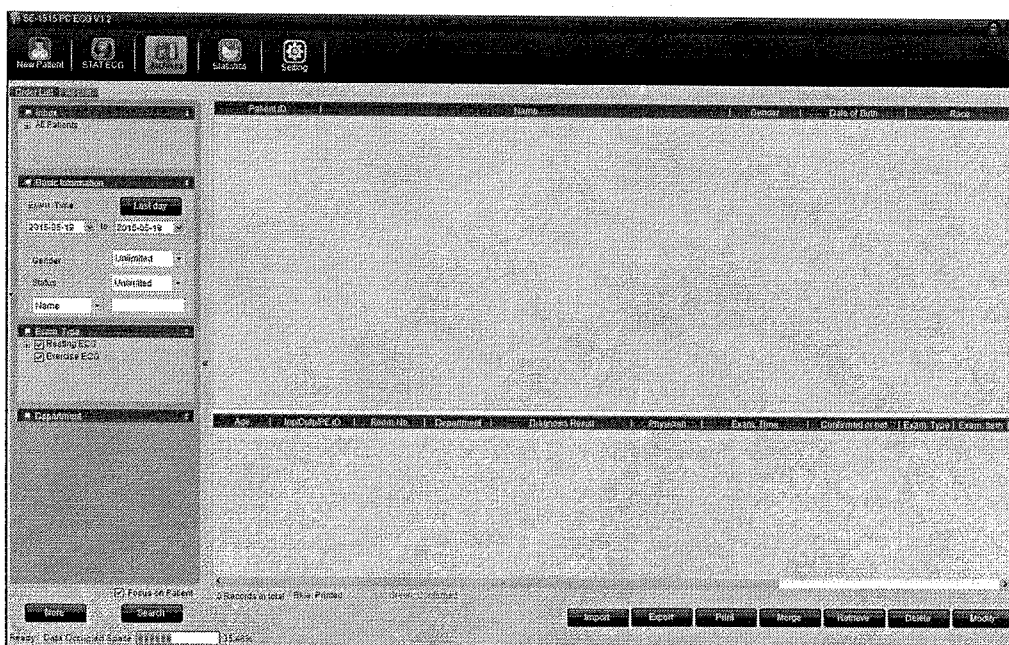


Figura 4-1 Tela principal

### 4.1 Configuração inicial

Quando o software for iniciado pela primeira vez após a instalação, uma Window Configuração inicial será exibida, e você pode configurar parâmetros como o nome do hospital, o modo de liderança e a seqüência.

**OBSERVAÇÃO:** Se você precisar reinstalar o software, reinstale-o no diretório original. Caso contrário, você terá que reconfigurá-lo.

### 4.2 Preenchimento das Informações do Paciente

Você pode inserir a informação do paciente de duas formas:

#### 1. Novo Paciente

Clique em **Novo Paciente** na tela principal (Figura 4-1) e o Window de **Novo Paciente** será exibida da seguinte maneira:

Figura 4-2 Janela do novo paciente

Você também pode entrar no Window Novo Paciente clicando em Novo Paciente na tela de análise.

## 2. Novo pedido

Na tela Arquivos, clique em Lista de Pedidos e você insere informações do paciente na área Novo Pedido.

**OBSERVAÇÃO:** A Lista de Pedidos não é exibida na tela Arquivos por padrão. Você deve selecionar Exibir Lista de Pedidos no Window Configuração Básica da Configuração do Sistema.

### 4.2.1 Preenchimento manual das informações do paciente

**OBSERVAÇÃO:** Customize\_1/2 pode ser personalizado no Window Informações Básicas; O marcapasso e outras informações do paciente podem ser configuradas no Window Configuração da tela. Antes que a configuração seja concluída, essas opções não serão exibidas no Window New Patient. Para detalhes, veja a seção 8.1.1 e 8.2.

Preenchimento das informações básicas:

Você pode preencher as informações básicas de um paciente.

Se o marca-passo for selecionado no Window Mostrar Configurações, uma caixa de seleção para o marca-passo será fornecida no Window New Patient. Se o marca-passo for selecionado, SE-1515 é muito sensível e pode detectar pulsos de marca-passo muito pequenos. Portanto, o SE-1515 deve ser colocado longe dos dispositivos que emitem radiação de alta frequência para evitar interferências na detecção do pulso do pacemaker e na aquisição normal de ECG.

**OBSERVAÇÃO:**

1. No Window Novo Paciente, a identificação do paciente é obrigatório. Você pode usar o número gerado pelo sistema ou inserir um número manualmente. O ID do paciente

- pode ser uma seqüência de caracteres aleatória, excluindo '/', '\', ':', '\*', '?', '<', '>' e '|'.
2. Selecione o marca-passo somente quando o sistema é usado principalmente para pacientes com marca-passo.

#### 4.2.2 Preenchimento das informações do paciente usando um leitor de código de barra

O procedimento é o seguinte:

1. Configure o leitor de código de barras

Para obter informações mais detalhadas sobre a configuração do código de barras, entre em contato com o fabricante ou o distribuidor local.

**OBSERVAÇÃO:** Se o leitor de código de barras bidimensional for usado, você deve instalar manualmente o Comando de Emulação de Porta COM Symbol. Para obter detalhes, consulte o Guia de Instalação do ECG do SE-1515 PC.

2. Conecte o leitor de códigos de barra USB ao computador.
3. Inicie o software ECG PC SE-1515.
4. Use o leitor de código de barras para verificar o código:

Unidimensional: Coloque o cursor no ID do Paciente no Window Novo Paciente ou na tela do pedido e, em seguida, digitalize o código de barras.

Duas dimensões: na tela Arquivos, escanee o código de barras e o Window Novo Paciente será exibida com as informações do paciente preenchidas automaticamente; Ou coloque o cursor no ID do paciente no Window New Patient antes de digitalizar.

**OBSERVAÇÃO:**

1. Somente o leitor de código de barras USB recomendado pelo fabricante pode ser usado.
2. O leitor de código de barra USB só pode ler as informações básicas do paciente.

#### 4.2.3 Recuperar informações do paciente

Na tela Arquivo, você pode usar os dois métodos a seguir para recuperar a informação de um paciente gravado antes:

Selecione um registro de pedido e clique em Exame .; Ou selecione um registro de exame e clique em Recuperar.

#### 4.3 Seleção do Tipo de Amostra de ECG

Ao criar um novo registro de paciente, você pode configurar o tipo de amostra de ECG no Window New Patient.

Ao colocar uma Novo pedido, você pode selecionar o tipo de amostra ECG na área New Order. As opções fornecidas são ECG de descanso, ECG de exercício, VCG/SAECG e HRV.

## 4.4 Amostra ECG

### 4.4.1 Amostra ECG em Repouso

Clique em OK depois de preencher as informações do paciente e selecionar o tipo de amostra ECG, a tela de amostra ECG será exibida.

**OBSERVAÇÃO:** Ao colocar uma Novo pedido, se você deseja iniciar a amostra de ECG logo após colocar a ordem, selecione Iniciar exame após ordem na Configuração de exibição da configuração do sistema.



Figura 4-3 Amostra ECG em repouso

#### 4.4.1.1 Botões

**OBSERVAÇÃO:**

1. Você pode pressionar diretamente F1, F4 e F5 no teclado para controlar a tela de amostra de ECG.
2. Os botões Parar, Manter e Comentar podem ser usados somente após o botão Iniciar ser pressionado.

Botão	Descrição
Iniciar F1	Depois de clicar, o sistema inicia a amostra e salva automaticamente os dados ECG amostrados no diretório especificado.
Parar F4	Uma vez clicado, o sistema interrompe a amostra de ECG.
Editar	Depois de clicar, o Window de <b>Novo Paciente</b> será exibida e você pode editar as informações do paciente.
Congelar	Depois de clicar, o Window congelada será exibida. No Window exibida, você pode revisar o ECG amostrado antes e imprimir o ECG exibido clicando no botão Imprimir.
Guardar	Se este botão foi clicado, o sistema continua a amostra quando o tempo de amostra prolonga o tempo predefinido. Durante a amostra prolongada, você pode clicar em Parar em qualquer momento para parar o processo de amostra, ou cancelar Manter e terminar a amostra dentro do tempo predefinido.
Evento F5	Se este botão for clicado, você pode marcar as formas de onda amostradas a qualquer momento. Após o processo de amostra estar completo, você pode encontrar as formas de onda correspondentes com as marcas de evento na tela de onda de ritmo. As formas de onda marcadas são estressadas com linhas amarelas.
Configurações	Se este botão for clicado, você pode configurar os parâmetros fornecidos no Window exibida.

#### 4.4.1.2 Indicação da força do sinal

No canto inferior direito da tela de amostra de ECG, um modelo de indicação de força do sinal é exibido.

Você pode verificar a posicionamento de cada chumbo de acordo com o modelo de indicação da força do sinal e identificar a força do sinal de cada eletrodo com base na cor de fundo.

Cor da indicação do eletrodo	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Verde: as formas de onda são boas e estão livres de interferências.</li> <li>● Amarelo: as formas de onda são interferidas.</li> <li>● Vermelho: a extremidade está desligada.</li> </ul>
------------------------------	--

Indicação	<ul style="list-style-type: none"> <li>● AAA: tipo de ruído.</li> <li>● BX: Derivação</li> </ul> <p>Por exemplo, AAA: B1, B2, B3 significa que as interferências de EMG no lead I, II e V1 são graves.</p>
-----------	--

#### 4.4.1.3 Configuração do modo de exibição

Você pode configurar o modo de exibição, ganho, velocidade do papel, filtro, sequência de leads e modo de liderança. Rhythm 1 e Rhythm 3 podem ser selecionados para o modo de exibição.

A ordem principal está relacionada ao modo principal. Diferentes modos de extremidades têm diferentes seqüências de extremidades.

**OBSERVAÇÃO:** Para passar no teste de distorção, a estação de trabalho ECG deve ser configurada com a maior largura de banda nas configurações de filtro. Caso contrário, o sinal de ECG pode ser distorcido.

#### 4.4.1.4 Configuração da amostra

Clique em Configuração na tela de amostra ECG em repouso, e o Window Configuração do sistema será exibida. No Window Configuração do sistema, clique em Configuração de amostra para entrar no Window Configuração de amostra.

Parâmetro	Descrição
Tipo de dispositivo	As opções fornecidas são DP12, DX12, DE15, SE12, DE18 e DEMO. Se DX12 for selecionado, você pode visualizar o endereço do receptor sem fio DX12 depois de clicar no endereço do receptor.
Porta do Dispositivo	Você pode configurar as portas COM usadas para transmissão.
Número de dispositivo	Você pode configurar o ID do dispositivo. O número do dispositivo deve estar dentro de 30 caracteres.
<b>AVISO</b>	
O número do dispositivo não pode ser alterado. Entre em contato com o fabricante se você quiser fazer alguma modificação nele.	

Tempo de amostra	Você pode configurar o tempo de amostra para ECG em repouso.
------------------	--

Modo de derivação	As opções fornecidas são placas de 9 condutores, 12 condutores, 15 condutores, 16 condutores e 18 condutores. O modo 9-lead é normalmente usado para ECG pediátrico ou exame
-------------------	---

físico.

Seqüência de Sob o modo 9-lead, você pode escolher o modo Físico.  
derivação

Seqüência de	Grupo de derivação
<b>Modo físico</b>	I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V3, V5

Sob o modo de 12 condutores, você pode escolher entre Standard e Cabrera.

Seqüência de	Grupo de derivação
<b>Padrão</b>	I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6
<b>Cabrera</b>	aVL, I, -aVR, II, aVF, III, V1, V2, V3, V4, V5, V6
<b>Modo infantil</b>	I, II, III, aVR, aVL, aVF, V4R, V1, V2, V4, V5, V6

O **Modo infantil** está disponível somente quando o algoritmo de Glasgow é usado. No Modo infantil, a derivação V3 é usada para obter amostras dos sinais de ECG do V4R.

**OBSERVAÇÃO:** O algoritmo de Glasgow é uma função avançada opcional. Para ativá-lo, entre em contato com o distribuidor local.

Sob o modo de 15 condutores, você pode escolher entre Padrão + Direito, Padrão + Voltar, Padrão + NEHB, Padrão + XYZ e Modo infantil.

Seqüência de derivação	Grupo de derivação
<b>Padrão + Direito</b>	I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6, V3R, V4R, V5R
<b>Padrão+ a k</b>	I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8, V9
<b>Padrão+NEHB</b>	I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6, ND, NA, NI
<b>Padrão+XYZ</b>	I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6, X, Y, Z
<b>Modo infantil</b>	I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6, V3R, V4R, V7

Sob o modo 16-condutores, você pode escolher Padrão + direito.

Seqüência de derivação	Grupo de derivação
------------------------	--------------------



<b>Padrão+direito</b>	I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6, V3R, V4R, V5R, V7
-----------------------	--

Sob o modo de 18 condutores, você pode escolher Standard + Right + Back.

<b>Seqüência de derivação</b>	<b>de</b>	<b>Grupo de derivação</b>
<b>Padrão+Direito+Costa</b>		I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6, V3R, V4R, V5R, V7, V8, V9

**Eletrodo de derivação** de As opções fornecidas são IEC e AHA.

Você pode configurá-lo com base no cabo do paciente usado.

**Ordem de exibição** de As opções fornecidas são Simultaneamente e Continuamente.

Se continuamente for selecionado, o grupo principal será exibido em grupo por grupo.

Se simultaneamente for selecionado, todos os leads serão exibidos ao mesmo tempo.

**Som QRS** de As opções fornecidas são ON e OFF.

**Filtro AC** de Ele é usado para proteger nos sinais de ECG das interferências da corrente alternada.

As opções fornecidas são OFF, 50Hz e 60Hz.

Selecione 50Hz/60Hz, AC50/AC60 será impresso no relatório, respectivamente.

**Filtro DFT** de É usado para garantir que os sinais de ECG estejam no mesmo nível durante a amostra.

O valor configurado para o filtro DFT será impresso no relatório.

**Auto Diagnóstico** de As opções fornecidas são Padrões de exibição, exibir somente o ECG normal, Exibir tudo e DESLIGAR.

Se o Padrão de Display for selecionado, o sistema gera o resultado do diagnóstico automático após a amostra estar completa.

Se o Ecrã ECG Normal apenas for selecionado, o sistema somente gera o resultado do diagnóstico para o ECG normal após a amostra estar completa.

Se Display All estiver selecionado, o sistema gera resultados de diagnóstico automático para todas as telas de análise.

Se OFF for selecionado, o sistema não gera nenhum resultado de

diagnóstico automático após a amostra estar completa.

Digite a tela de análise quando a amostra terminar

Se esta função for selecionada, o sistema muda automaticamente para a tela de análise após a amostra estar completa.

Impressão automática quando a amostra termina

Se esta função for selecionada, o sistema imprime automaticamente o relatório após a amostra estar completa.

#### 4.4.1.5 Configuração de impressão

Clique em Configuração na tela de amostra ECG em repouso, e o Window Configuração do sistema será exibida. No Window Configuração do sistema, clique em Configuração de impressão para entrar no Window Configuração de impressão.

Item	Descrição
Configuração de relatório	<p>Você pode configurar a informação a ser exibida na tela de visualização de impressão e no relatório a ser impresso.</p> <p>As opções fornecidas são: relatório ECG normal, relatório detalhado, relatório de modelo, relatório de ondas de ritmo e relatório VCG.</p> <p>Se o Relatório do modelo for selecionado, a opção Localização do ponto de recurso será exibida. Quando a localização do ponto de recurso for selecionada, 5 linhas de medição aparecerão nas formas de onda do modelo médio. No entanto, isso aplica-se apenas ao relatório de modelo médio para ECG em repouso.</p> <p>O Relatório VCG está disponível somente quando Habilitar o Cálculo do Vetor é selecionado no Window Configuração de Função/Algoritmo.</p> <p>Se o Relatório VCG for selecionado, a opção XYZ Wave aparecerá.</p>
Modelo atual	<p>Três modelos são fornecidos por padrão e não podem ser excluídos. No entanto, você pode editar os modelos padrão e salvá-los como novos modelos.</p>
Condutor de ritmo	<p>Você pode configurar Ritmo 1, Ritmo 2 e Ritmo 3 para qualquer um dos leads no modo de lead atual.</p>

- Largura da onda
- Largura da grade
- Você pode definir grade (1mm) e grade (5mm) para 1, 2, 3, 4, 5 ou No, respectivamente.  
Um valor maior significa que a grade impressa é maior.  
Quando Não é selecionado, nenhuma grade será impressa.
  - A largura da onda pode ser ajustada para 1, 2, 3, 4 ou 5.  
Um valor maior significa que as formas de onda impressas são mais amplas.

OBSERVAÇÃO: Este parâmetro afeta apenas a impressão, as formas de onda exibidas na tela permanecem as mesmas.

- Configuração de impressão
- **A seqüência pode ser definida como seqüencial ou síncrona.**
    - Se seqüencial for selecionado, o grupo principal será amostrado grupo por grupo.
    - Se o modo síncrono for selecionado, todos os leads serão amostrados ao mesmo tempo.
  - A orientação do papel pode ser definida como Paisagem ou Retrato.
  - **O tamanho do papel** pode ser definido como **A4** ou **Carta**.
  - O ajuste de linha de base pode ser definido como DESLIGADO, Automático ou Horizontal.
    - Se estiver definido como Horizontal, a linha de base para leads no mesmo nível está na mesma linha.
    - Se estiver definido como Auto, o sistema ajusta automaticamente a linha de base para cada grupo de leads.
    - Se estiver configurado em OFF, o sistema ajusta a linha de base para cada grupo de leads para um valor médio.
  - Se o Controle de Ganho Automático (AGC) for selecionado, o ganho será ajustado automaticamente e o Ajuste de Linha de Base será definido Horizontalmente de forma automática.
  - Se a cor de impressão estiver configurada para colorir, a grade de fundo será impressa em cores.

OBSERVAÇÃO: se a cor de impressão estiver colorida, mas uma impressora em preto e branco será usada, o relatório impresso será ilegível.

- Se imprimir após o diagnóstico for selecionado, o sistema imprimirá automaticamente o relatório após o diagnóstico estar

completo.

#### 4.4.1.6 Configuração de função/ algoritmo

Clique em Configuração na tela de amostra ECG em repouso, e o Window Configuração do sistema será exibida. No Window Configuração do sistema, clique em Configuração de função/Algoritmo para entrar na tela Configuração de função/Algoritmo.

Parâmetro	Descrição
Habilitar o cálculo do vetor	Uma vez habilitado, você pode visualizar os resultados do cálculo do vetor na tela de análise para o ECG em repouso. OBSERVAÇÃO: Esta função não está disponível no modo 9-Lead e no modo Standard + XYZ ..
Configuração de parâmetro	<ul style="list-style-type: none"> <li>O Método de Cálculo do Eixo pode ser definido como Método de Área ou Método de Amplitude.</li> <li>Critério de Taquicardia (maior que): Entrada manual, padrão: 100 bpm. Quando a frequência cardíaca do paciente excede o Critério de taquicardia, uma dica de taquicardia aparecerá no resultado do diagnóstico, e as informações de RH serão estressadas com o vermelho.</li> <li><b>Critério de Bradicardia (menor que): Entrada manual, padrão: 60 bpm</b></li> </ul>

**Chave do ECG As opções fornecidas são Iniciar e Proibidas.**

Quando o botão Iniciar é selecionado, a tecla ECG na caixa de amostra DE15/DE18 funciona como o botão Iniciar na tela de amostra ECG.

Quando proibido for selecionado, não haverá resposta ao pressionar a tecla ECG.

#### 4.4.1.7 Outra Configuração

Clique em Configuração na tela de amostra ECG em repouso, e o Window Configuração do sistema será exibida. No Window Configuração do sistema, clique em Outros para entrar na tela Outros.

Item	Descrição
Exibição	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quando o Anti-aliasing é selecionado, as formas de onda exibidas ou impressas serão mais suaves.</li> <li>• Quando o marcador de 1mV está habilitado, a marca de calibração de 1mV será exibida no início de uma linha de formas de onda na tela de amostra ou na tela de análise.</li> <li>• Grid View pode ser configurado para: <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 5mm: somente a grade de 5mm é deslocada nas telas da forma de onda. A grade de 1 mm não será exibida.</li> <li>➤ 1mm: A grade de 5mm e a grade de 1mm serão exibidas nas telas de formas de onda.</li> <li>➤ 1s/1mV: nas telas de forma de onda, 1s é considerado como uma grade (5mm) horizontalmente, e 1mV é considerado como uma grade (5mm) verticalmente.</li> <li>➤ Não: nenhuma grade será exibida nas telas da forma de onda.</li> </ul> </li> <li>• Dica de arritmia, pode ser ajustada para Ativado ou Desativado. Se estiver configurado para On, quando os dados de arrhythmia forem amostrados durante o processo de amostra, o sistema irá destacar as formas de onda relacionadas e fornecer o tipo de arritmia.</li> </ul>
Tipo de impressora	Você pode selecionar um tipo de impressoras no sistema operacional.
Comente ao marcar um evento	Quando esta função é selecionada, você pode adicionar uma marca em um evento.

#### 4.4.2 STAT ECG

Clique em STAT ECG na tela principal e você pode inserir a tela de amostra para o ECG em repouso diretamente. O sistema gera automaticamente uma ID de paciente.

**OBSERVAÇÃO:** A diferença entre a amostra ECG em repouso e a amostra ECG STAT é que, durante a amostra ECG em repouso, você precisa configurar informações

para um novo paciente ou usar a informação de um paciente existente.

Todas as operações para o ECG STAT são as mesmas para a amostra de dados ECG em repouso.

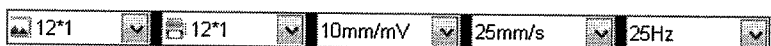
### 4.4.3 Amostra ECG em Exercício

**OBSERVAÇÃO:** A duração do teste de exercício do SE-1515 pode ser até 2 horas. Normalmente, a duração do teste é de 40 minutos.



Figura 4-4 Janela de amostra ECG de exercícios

Você pode configurar o modo de exibição, o modo de impressão, a velocidade do papel, o ganho e o filtro.



#### 4.4.3.1 Botões

**OBSERVAÇÃO:**

1. Você pode usar F1-F9 no teclado diretamente para controlar a tela de amostra ECG.
2. Não importa quantas mudanças na velocidade ou inclinação você faça em um estágio, o software só economiza o mais recente.

Botão	Descrição
Pré-teste	Na tela de pré-amostra, você pode clicar em Pré-teste para entrar no estágio de pré-teste.
F1	Na tela de amostra, você pode clicar em Pré-teste para passar para o próximo estágio de pré-teste.

---

<b>Exercício F2</b>	<p>Na fase de pré-teste, você pode clicar em Exercício para se mover para o estágio de exercícios.</p> <p>Na fase de exercício, você pode clicar em Exercício para passar para o próximo estágio de exercícios.</p> <p><b>OBSERVAÇÃO:</b> Esta função não pode ser usada quando a amostra foi na última etapa do Exercício.</p>
<hr/>	
<b>Recuperação F3</b>	<p>Na fase de exercício, você pode clicar em Recuperação para se mudar para o estágio de Recuperação.</p> <p>Na fase de Recuperação, você pode clicar em Recuperação para passar para o próximo estágio de Recuperação.</p> <p><b>OBSERVAÇÃO:</b> Esta função não pode ser usada quando o teste na última fase de Recuperação.</p>
<hr/>	
<b>Stop F4</b>	<p>Quando Stop é clicado, o sistema pára a amostra e atualiza as formas de onda e exibe um Window.</p> <p>No Window exibida, você pode selecionar ou inserir manualmente o motivo do término do teste. O motivo da entrada manual será salvo como uma opção para a próxima vez.</p>
<hr/>	
<b>Imprimir/Definir F5</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• No estágio de pré-amostra, a Configuração é exibida. Clique em Configuração e o Window Configuração será exibida. Você pode configurar os parâmetros relacionados neste Window.</li></ul> <p><b>OBSERVAÇÃO:</b> As configurações de Configuração de Amostra, Configuração de Impressão e Outros para o ECG de exercícios são as mesmas para o ECG em repouso. Para detalhes, veja a seção 4.4.1.4, seção 4.4.1.5 e seção 4.4.1.7.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Durante o teste, a impressão é exibida. Clique em Imprimir e o sistema imprimirá o relatório de forma de onda de 12 condutores nos últimos 10s. Se o papel usado só pode ser impresso com um ECG de Xs (<math>X &lt; 10</math>), o sistema imprimirá as formas de onda nos últimos Xs.</li></ul>
<hr/>	
<b>Pausar F6</b>	<p>Durante a fase de pré-amostra e teste, o Pausar é exibido. Clique em Pausar e o Window e pausa será exibida.</p>
<hr/>	
<b>Editar/Evento F7</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Durante o pré-amostra, você pode clicar em Editar para abrir o Window do Novo Paciente e editar as informações do paciente.</li></ul>

---

---

- Durante o teste, o Evento é exibido. Você pode clicar nele para marcar um evento.

---

BP F8	<p>Clique em BP no modo de medição automática, o sistema ativará o monitor BP e começará a medir.</p> <p>Clique em BP no modo de medição manual, você pode inserir BP manualmente no Window exibida.</p>
Iniciar/Para Tmill F9	<p>Disponível apenas no estágio Exercício e Recuperação.</p> <p>Durante o teste de exercício, você pode clicar em Stop Tmill para arrefecer a esteira e parar o teste de exercícios temporariamente, e clique em Iniciar Tmill para continuar o teste de exercícios.</p>
Manter	<p>Clique em Manter durante o teste de exercício, e o sistema manterá a velocidade e a inclinação atuais antes de clicar em Continuar novamente.</p> <p>OBSERVAÇÃO: No estado Manter, o teste não pode passar para o próximo estágio automaticamente.</p>
Próximo	<p>Clique em Avançar durante o teste de exercício e o sistema se moverá para uma nova etapa.</p> <p>OBSERVAÇÃO: Quando o pré teste durou menos de 15s, você não pode clicar em Avançar para passar do pré-teste para o exercício.</p>
Aumentar/Reduzir Velocidade	<p>Você pode clicar em Aumentar/Reduzir velocidade na etapa de Exercício para aumentar/reduzir a velocidade da esteira.</p> <p>Você pode clicar em Aumentar/Reduzir velocidade no estágio de Exercício para aumentar/reduzir a saída do ergômetro.</p>
Aumentar/Diminuir inclinação	<p>Você pode clicar em Aumentar/Diminuir inclinação no estágio de exercício para aumentar/reduzir a inclinação da esteira.</p>
Aumentar/Diminuir resistencia	<p>Você pode clicar Aumentar/Diminuir resistencia na fase de exercício para Aumentar/Diminuir resistencia do exercício em 5W.</p>

---



### 4.4.3.2 Visualizador de informações e parâmetros

- **Exibição da frequência cardíaca**

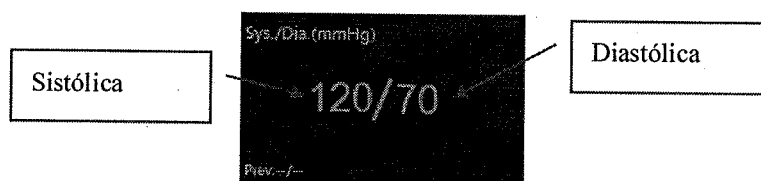


**OBSERVAÇÃO:**

1. Se a cor de fundo do HR atual exibido é amarela, indica que a FC atual excede o valor alvo e deve ser prestada atenção.
2. Se o FC atual exceder o valor alvo, você deve clicar em Recuperação para se mover para o estágio Recuperação e observar as formas de onda dessa etapa.

- **Exibição de BP**

Quando um monitor BP está conectado ao sistema, a área de exibição da pressão arterial é a seguinte:



Os dados da pressão sanguínea são atualizados regularmente de acordo com o modo de amostra da pressão arterial configurado. Você pode clicar em BP para atualizar manualmente para a pressão sanguínea.

A faixa normal da BP pode ser configurada na tela Configuração do ECG de exercícios.

**OBSERVAÇÃO:** Se a cor de fundo da área de exibição de pressão arterial é amarela, isso indica que o sistema sistólico ou diastólico atual é anormal.

- **Área de exibição de informações**

Se uma esteira é usada, a área de exibição de informações exibe o tempo total, protocolo, tempo de estágio, estágio, velocidade, inclinação, PVC/min, Max ST e Min ST, etc.

Se for utilizado um ergômetro, a área de exibição de informações exibe o tempo total, protocolo, tempo de estágio, estágio, quantidade de exercício, PVC/min, Max ST e Min ST, etc.

### 4.4.3.3 Modelo Médio

Na tela de amostra para ECG de exercício, você pode clicar em Amplificar ou Modelo para observar o modelo médio de uma ou várias formas de onda.

O valor ST e a inclinação ST, exibidos na onda média de cada chumbo, atualizam a cada 10s. As 3 linhas de medição em cada onda média mudam com a da forma de onda simultaneamente.

Você pode alterar o POSTj e o local da linha de medição para ajustar a inclinação ST e ST atual para cada chumbo. No entanto, você não pode alterar o POSTj eo local da linha de medição do ST da linha de base.

Quando você clicar em Re-identificar depois de ter ajustado manualmente a linha de medição, o sistema calcula automaticamente o local da linha de medição do ponto Q e do ponto J e seu valor ST correspondente e inclinação ST. O sistema também atualiza o local da linha de medição do ponto Q e do ponto J cada 10s.

#### 1. Onda média amplificada

Você pode gerenciar a liderança para ser exibida pela verificação do sistema ou configuração manual.

#### 2. Múltiplas ondas médias originais

No modo manual, clique duas vezes em qualquer área de onda média e o sistema mudará automaticamente para o Window de exibição ampliada.

#### 3. linha de base ST

Clique com o botão direito do mouse na área de uma única onda média amplificada ou múltiplas ondas médias originais e o sistema exibirá Accumulate Baseline/Accumulate All.

- ◆ Selecione a linha de base acumulada e a onda média da linha de base será dobrada para o modelo médio de cada chumbo. Esta operação só está disponível durante a fase de exercício.
- ◆ Selecione o Acumular Tudo e a onda média de todos os leads será dobrada no Window de onda média amplificada única.

### 4.4.3.4 ST Trend

Na tela ST Trend, os gráficos de execução ST de 6 condutores são exibidos. Você pode clicar com o botão direito do mouse para alternar entre os grupos principais.

### 4.4.3.5 Configuração da amostra

Clique em Configurações na tela de amostra ECG de exercícios, e o Window Configuração do sistema será exibida. No Window Configuração do sistema, clique em Configuração de amostra para entrar no Window Configuração de amostra.

No Window Configuração de amostra, você pode

- Configurar o modelo, o número da porta, o ID do dispositivo da caixa de amostra.
- Configurar os parâmetros do filtro.
- Configurar o modo de ligação, a sequência de ligação, o eletrodo principal, a sequência de exibição e a voz do QRS. Além disso, a sequência principal pode ser editada.
- Selecionar a tela Inserir a análise quando a amostra terminar.
- Selecionar a impressão automática quando terminar a amostra.

#### 4.4.3.6 Configuração do dispositivo

Clique em Configurações na tela de amostra ECG de exercícios, e o Window Configuração do sistema será exibida. No Window Configuração do sistema, clique em Dispositivo para entrar no Window Dispositivo.

Parâmetro	Descrição
Tipo dispositivo	de As opções fornecidas são Treadmill ou Ergometer.
Modelo dispositivo	Você pode configurar o modelo do dispositivo com base no dispositivo usado. Se a roda de correr RUNNER RUN-2011/T for usada, defina o modelo de dispositivo para a esteira rolante Trackmaster.
Protocolo	Você pode configurar o protocolo com base no dispositivo usado ou personalizar um protocolo. Você pode clicar em Editar para editar o protocolo. Para detalhes, veja a seção 4.5.3.7. Você pode clicar em Restaurar para padrões de fábrica e o sistema irá redefinir os protocolos para o valor padrão.
Monitor BP	Você pode configurar o monitor BP na porta que pode ser usada no computador.

Modo de amostra BP	<p>As opções fornecidas são:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Uma vez por etapa           <p>O sistema começa a medir a pressão sanguínea imediatamente após entrar em uma nova etapa de cada vez. No entanto, no estágio de pré-teste, o sistema apenas inicia a medição da pressão arterial nos primeiros 10s da primeira etapa.</p> </li> <li>◆ Uma vez a cada três/cinco/sete minutos           <p>Após a primeira vez que a pressão arterial é medida no estágio de pré-teste, isto é, os primeiros 10s do primeiro estágio, o sistema inicia a medição a cada 3/5/7 minutos.</p> </li> <li>◆ Controle baseado em protocolo           <p>A medida da pressão sanguínea começa conforme configurado na tela de edição de protocolo.</p> </li> <li>◆ Entrada manual           <p>Você deve inserir os dados da pressão sanguínea manualmente.</p> </li> </ul>
Modo de disparo	Pode ser configurado para onda quadrada ou QRS.
Unidade	<p>A unidade de velocidade pode ser ajustada para mph ou km/h.</p> <p>A unidade de Slope pode ser definida como% ou grau.</p>
Chave de ECG	Pode ser configurado para Pretest, Print ou Proibido.

#### 4.4.3.7 Edição de protocolo

No Window Dispositivo, selecione um protocolo e clique em Editar para inserir o Window de edição para protocolos não padrão. Neste Window, você pode alterar qualquer parâmetro de cada etapa ou excluir os protocolos não padrão.

#### 4.4.3.8 Configuração de Parâmetros

Item	Descrição
FC Alvo	Você pode configurar o FC alvo e o método de cálculo do FC alvo.
Escala normal de BP	<p>Você pode configurar o sistema sistólico e diastólico para o valor no intervalo normal.</p> <p>Se a pressão sanguínea do paciente exceder o valor</p>

	configurado, uma mensagem de indicação será exibida na tela principal e a cor de fundo do parâmetro de pressão arterial será amarela.
POST J	<p>Pode ser configurado para Manual ou Auto.</p> <p>OBSERVAÇÃO: O ponto J é o ponto final do grupo de forma de onda QRS e o ponto inicial do segmento ST. É também o ponto de referência utilizado pelo sistema para determinar o local do segmento ST. Selecione o ponto J com base nas formas de onda ECG reais do paciente.</p>
Padrões ST	<p>Quando a dica ST Overrun é selecionada, o sistema exibirá uma mensagem de indicação ST Overrun quando o valor ST for detectado para além do limite.</p> <p>Você pode definir o limite para Elevação do ST ou Baixa do ST somente após a sugestão ST Sobrelimite ser selecionada.</p> <p>Elevação do ST pode ser configurado para 0.05 ~ 0.3mV e Baixa do ST pode ser configurado para -0.05 ~ -0.3mV.</p>
Relatório Manual	<p><b>As opções fornecidas são Imprimir, Imprimir e Salvar, Salvar.</b></p> <p>Quando Imprimir/Imprimir e Salvar/Salvar estiver selecionado, você pode clicar em Imprimir para Imprimir/Imprimir e Salvar/Salvar o relatório ECG correspondente durante o teste de exercícios.</p>
Auto Report	<p><b>As opções fornecidas são OFF, Imprimir, Imprimir e Salvar, Salvar.</b></p> <p>Se OFF for selecionado, o relatório de 12 condutores não será impresso automaticamente no horário de impressão automático agendado (configurado no Window Editar protocolo) durante o teste de exercícios.</p> <p><b>Se Print/Print e Save/Save estiver selecionado, o relatório de 12 condutores da etapa de Exercício será Print/Print e Save/Save.</b></p>
Relatório de eventos	<p><b>As opções fornecidas são OFF, Imprimir, Imprimir e Salvar, Salvar.</b></p> <p>Se OFF for selecionado, o sistema não imprimirá ou salvará o relatório do marcador de eventos durante o teste de exercícios, mas salvará o relatório do marcador de eventos na tela de</p>

	resumo e análise. Se Imprimir/Imprimir e Salvar/Salvar estiver selecionado, o sistema imprimirá/imprimirá/salva/salva/salva automaticamente o relatório 12-lead com comentários.
Relatório de arritmia	<b>As opções fornecidas são OFF, Imprimir, Imprimir e Salvar, Salvar.</b> Se OFF for selecionado, o sistema não imprimirá ou salvará o relatório de arritmia durante o teste de exercício. Se Print/Print e Save/Save estiver selecionado, o sistema automaticamente imprime/imprime e salve/salve o relatório de arritmia.
ECG-Report-ST/EC G-Report-Analysis/ Duke Score/FAI%	Se ECG Report-ST, ECG Report-Analysis, Duke Score ou FAI% estiver selecionado, as informações correspondentes serão contidas no relatório impresso.

#### 4.4.4 Amostragem VCG

<b>Botões</b>	Semelhante ao ECG em repouso. Para obter detalhes, consulte a seção 4.4.1 "Botões".	
<b>Configuração de amostra</b>	Auto Diagnóstico	Opções: Exibir Padrão e Desligado.
	Para obter detalhes sobre outros parâmetros, consulte a seção 4.4.1.4 "Configuração de amostra".	
<b>Configuração de impressão</b>	Configuração de relatório	<b>Opções: Relatório VCG, XYZ Wave</b> O Relatório TVCG e o Relatório SAECG são funções reservadas e atualmente não são suportadas.
	Derivação de Ritmo	Selecione o lead a ser analisado no modo VCG.
	Para obter detalhes sobre outros parâmetros, consulte a seção 4.4.1.5 "Configuração de impressão".	
<b>Outro ajuste</b>	Para detalhes sobre outros parâmetros, consulte a seção 4.4.1.7 "Outras Configurações".	

#### 4.4.5 Amostra de ECV HRV

No modo de amostra ECG HRV, o tempo de amostra padrão é de 5 minutos.

Para detalhes sobre operações e configurações de parâmetros, consulte a seção 4.4.1 "Amostra de ECG em repouso".

## Capítulo 5 Análise de ECG

Três métodos podem ser usados para entrar na tela de análise de ECG:

1. Quando o tempo de amostra de ECG atingiu o valor planejado, o sistema interrompe automaticamente a amostra de ECG e entra na tela de análise de ECG.
2. Clique em Parar na tela de amostra, o sistema exibirá automaticamente a tela de análise.
3. Na área de registro do paciente na tela All List, clique duas vezes em um registro para entrar na tela de análise.

Quando o ECG em repouso é selecionado, a tela de análise de ECG contém ECG em repouso, ECG de ritmo e ECG de estudo farmacológico.

### 5.1 ECG em repouso

#### 5.1.1 Análise de Onda

Clique em Forma de onda para entrar na tela de forma de onda para o ECG em repouso. Nesta tela, você pode configurar a velocidade do papel, o ganho, o formato de exibição e a ordem de exibição.

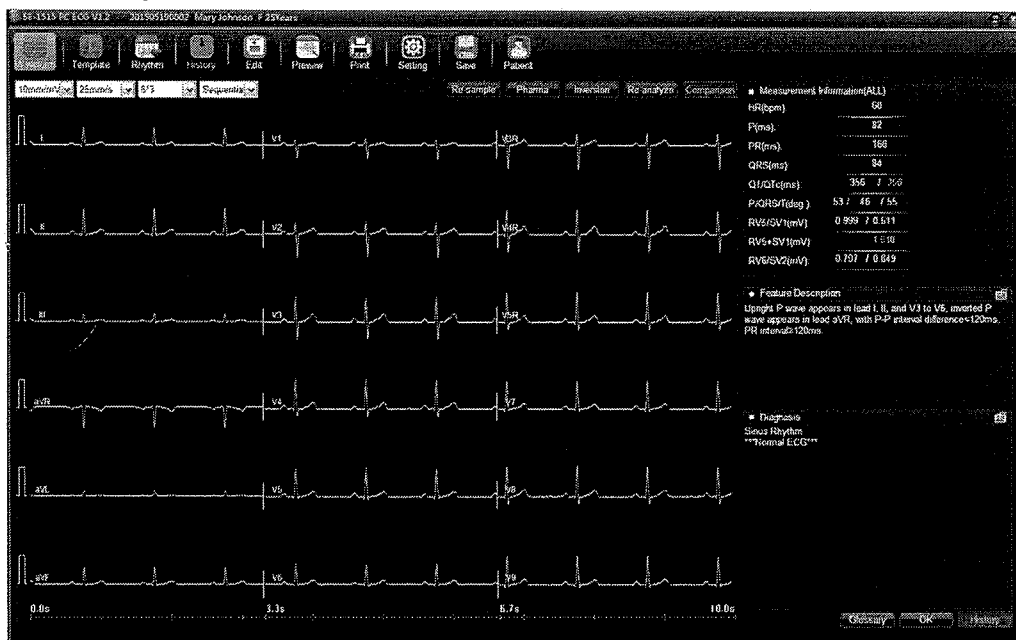


Figura 5-1 Ecrã de onda de ECG de descanso

1. Clique em Re-sample e você pode reescalonar os dados do ECG na tela de amostra do ECG. Após a reamostragem, você pode clicar em Comparação para analisar os resultados de comparação dos dois registros ECG amostrados.



2. Clique em Pharma para abrir a tela de estudo pharma iniciar o estudo pharma.

- Configuração do tempo de teste

No Window de configuração de parâmetros para o estudo farmacêutico, você pode definir o modo de tempo de saída do relatório. O valor padrão é 0-1-3-5-10-15. Isso significa que o sistema emitirá automaticamente um relatório no início, 1º, 3º, 5º, 10º e 15º minuto. Esta função está disponível somente quando o formato do relatório para o estudo farmacêutico está definido para o relatório ECG de todos os leads.

Você também pode personalizar novos modos de tempo. Um novo modo de tempo pode conter um máximo de 10 nós de tempo e o valor do nó de tempo não deve ser maior que 30. Quando a cuspização é iniciada, você deve definir os nós de tempo primeiro e fechar o Window de personalização.

- Para obter detalhes sobre outras configurações, consulte as descrições de parâmetros correspondentes para ECG em repouso.

3. Se você achar que os eletrodos de mão ou os eletrodos de tórax foram colocados incorretamente após a amostra de ECG, você pode clicar em Inversão para ajustar as configurações de eletrodo e, portanto, evitar o reescrivimento.

4. Clique em Re-analisar e o sistema automaticamente reanalisar os dados do ECG nos últimos 10s.

5. As informações exibidas no painel direito incluem informações de medição, descrição da característica e resultado do diagnóstico.

- Informações de medição: os valores dos parâmetros podem ser introduzidos manualmente. Se o valor estiver além do alcance, ele se tornará vermelho automaticamente.

- Tecla de atalho: usado para modificação rápida na descrição da característica ou no resultado do diagnóstico.

- Entrada inteligente: na seção Descrição de recurso ou Resultado de diagnóstico, você pode inserir apenas uma letra e serão fornecidas frases possíveis.

- Glossário: clique para abrir o Window Glossário e você pode editar a descrição do recurso ou o resultado do diagnóstico.

- História: clique no Histórico e você pode visualizar todos os registros de diagnóstico do histórico do paciente atual.

6. Clique com o botão direito do mouse na área da forma de onda e um menu de atalho será exibido. As opções fornecidas são R-R (bpm), R-R (ms) e Refilter.

Selecione R-R (bpm)/R-R (ms) e os dados relacionados serão exibidos.

Selecione Refilter e você pode modificar os valores dos parâmetros no Window Refilter.

7. Clique duas vezes na área da forma de onda, você pode visualizar a forma de onda ampliada em torno do ponto de clique na tela de forma de onda ampliada.
  - Clique no símbolo principal na marca de calibração de 1mV e você pode trocar as condutores.
  - Os triângulos invertidos correspondem às ondas R. Clique em um triângulo invertido, aparecerão 5 linhas de marca em torno da onda R correspondente e as informações relacionadas R, QRS, PR e QT/QTc serão exibidas. Clique com o botão direito do mouse e você pode desativar as linhas de marca.
  - Na tela de forma de onda ampliada, arraste o mouse e uma régua de medição eletrônica (a seguir chamada de régua) e os dados de medição correspondentes serão exibidos. Você pode mover a régua pressionando as teclas de seta para cima/para baixo/esquerda/direita.

**OBSERVAÇÃO:** A linha de marca e a régua não podem ser usadas ao mesmo tempo, clique com o botão direito do mouse para desativar uma delas primeiro. Para habilitá-lo, clique com o botão direito novamente.

#### 8. VCG:

Se Habilitar Cálculo vetorial estiver selecionado no Window Configurações de função/Algoritmo, você pode clicar em VCG para cálculo vetorial na tela de análise ECG em repouso. Para detalhes, consulte a seção 5.3 "VCG".

### 5.1.2 Modelo médio

Clique em Modelo para inserir o Window do modelo médio para o ECG em repouso. Neste Window, você pode analisar os dados das formas de onda no modelo médio.

- Quando você pressiona ALL, os modelos médios ampliados de todos os leads serão sobrepostos com o mesmo eixo central.
- Você pode definir a velocidade e o ganho dos modelos médios.
- Você pode arrastar linhas de marcador de P1, P2, Q, S e T em modelos médios  
P1 é o início da onda P, P2 é o deslocamento da onda P, Q marca o início da onda QRS, S marca o deslocamento da onda QRS e T é o deslocamento da onda T. Você pode mover essas linhas arrastando o mouse e os valores dos parâmetros correspondentes mudarão. Você também pode usar a tecla de setas no teclado para mover essas marcas.
- Redefinir  
Depois de modificar manualmente a posição de uma linha de marcador, você pode clicar em Redefinir para restaurar a posição inicial. A inclinação ST e ST será atualizada automaticamente ao mesmo tempo.

- Re-diagnosticar

Depois de modificar manualmente a posição de uma linha de marcação, o resultado do diagnóstico, baseado na posição da linha de marcação e nas informações de medição correspondentes, não será atualizado automaticamente, você deve clicar em Re-diagnosticar para atualizar para atualizar o resultado do diagnóstico.

### 5.1.3 Sobre o Window de informações detalhadas

No Window do modelo médio para o ECG em repouso, clique em Informações detalhadas no canto inferior esquerdo para entrar na tela Informações detalhadas.

Você pode clicar Exportar Excel para exportar um arquivo do Excel.

### 5.1.4 Sobre o Window de ondas de ritmo

Clique em Ritmo para entrar na tela Ritmo. Nesta tela, você pode visualizar as ondas de ritmo.

Item	Descrição
Revisão de Evento	Clique para ver as tiras sobre arritmia e tiras salvas ao marcar um evento.

### 5.1.5 Histórico

Na tela de análise para o ECG em repouso, clique em Histórico e o Window Histórico será exibida. Você pode visualizar todos os registros de histórico do usuário atual.

As informações exibidas no Window Registro de histórico incluem o Exame. ID, Exame. Tempo, Exame. Tipo, Exame. Status e Resultado de Diagnóstico. Clique em um registro e você pode visualizar as informações relacionadas na tela de análise exibida.

### 5.1.6 Sobre os Parâmetros

Na tela de análise para o ECG em repouso, se você fizer modificações nos parâmetros, clique em Salvar para salvar as modificações.

Os parâmetros comuns utilizados estão listados na tabela a seguir:

Designação	Descrição
HR	Frequência cardíaca
P	Duração da onda P
PR	Intervalo P-R

QRS	Duração do complexo QRS
QT/QTc	Intervalo Q-T/intervalo QT corrigido
P/QRS/T	O eixo elétrico da onda P/QRS/T.
RV5/SV1	A amplitude da onda R do cabo V5/a amplitude da onda S do V1
RV5+SV1	A amplitude da onda R do cabo V5 mais a amplitude da onda S do cabo V1
RV6/SV2	A amplitude da onda R do V6/a amplitude da onda S do V2

## 5.2 ECG em Exercício

### 5.2.1 Sobre a tela de resumo

#### 5.2.1.1 Informação dos estágios

A informação do estágio inclui:

1. Lista de informações de palco:

- Se uma esteira é usada, você pode visualizar as informações como estágio, tempo de palco, velocidade, inclinação, carga de trabalho, BP, PVC/min, Max ST e Min ST, etc. em todas as etapas do teste de exercícios na lista.
- Se for utilizado um ergômetro, você pode visualizar as informações, como estágio, tempo de estágio, tempo de exercício, carga de trabalho, BP, HR, DP, PVC, Max ST e Min ST, etc. em todas as etapas do teste de exercícios na lista.

**OBSERVAÇÃO:** Clique duas vezes em HR/BP/METs/Max ST/Min ST/PVC/min e você pode alterar seu valor.

2. Tempo do estágio

Indica o tempo de amostra em uma determinada fase.

3. HR

O último valor de RH antes de entrar no próximo estágio é considerado o HR nesse estágio.

4. BP

5. ST Máximo/ST Mínimo

Um valor de ST é calculado e salvo a cada 10 em cada estágio durante o teste. O maior valor é o Max ST/Min ST nessa fase.

6. DP

O valor DP muda quando o valor HR ou BP é modificado manualmente.

7. PVC

Refere-se à contração ventricular prematura ocorreu por minuto em uma

determinada fase.

OBSERVAÇÃO: Somente números inteiros de 0 a 99 são permitidos.

### 5.2.1.2 Informações resumidas

Na área de Informações resumidas, você pode visualizar o protocolo do teste de exercícios, visualizar e alterar os valores dos parâmetros e as informações de diagnóstico.

1. Informações do protocolo: incluindo o nome do protocolo, o tempo total do protocolo e o tempo total de exercício.
2. Parte dos parâmetros que podem ser editados são descritos da seguinte forma:
  - ◆ Pontuação DUKE

É calculado automaticamente pelo sistema e é usado para avaliar as condições de seguimento após o teste de exercício.

Valor DUKE	Nível de Risco
>5	Baixo
-10~5	Médio
<-10	Alto

OBSERVAÇÃO: O valor DUKE não pode ser alterado manualmente, mas muda automaticamente depois de alterar manualmente o tipo de Mudança ST ou Pectoralgia manualmente.

- ◆ HR  
Somente números inteiros de 0 a 350 são permitidos.
- ◆ BP  
Quando na unidade de mmHg, somente números inteiros de 0 a 350 são permitidos.  
Quando na unidade da Kpa, o valor deve ser uma fração decimal de 0-46.9, e somente um dígito decimal é permitido.
- ◆ Carga máxima  
O valor deve ser uma fração decimal de 0 a 100.0, e apenas um dígito decimal é permitido.
- ◆ ST Máximo/ST Mínimo  
Max ST: O valor deve ser uma fração decimal de 0 a 0,80, e dois dígitos decimais são permitidos.

Min ST: O valor deve ser uma fração decimal de -0.80 a 0.80, e dois dígitos decimais são permitidos.

◆ Mudança ST Máximo

O valor deve ser uma fração decimal de 0 a 0,5, e somente um dígito decimal é permitido.

3. Diagnóstico

Toda vez que a amostra para ECG de exercícios estiver completa, você pode completar o resultado do diagnóstico manualmente. O resultado do diagnóstico deve ter menos de 500 caracteres. Ao preencher o resultado do diagnóstico, você pode usar um modelo de diagnóstico comum no Glossário, ou você pode personalizar o glossário.

4. Histórico de Diagnóstico

Clique no Histórico e você pode visualizar todos os registros de diagnóstico do histórico do paciente atual.

### 5.2.1.3 Tendência

Na área de análise de resumo, você pode visualizar o seguinte:

- Tendência RH
- Tendência BP
- Tendência DP
- Tendência da carga

### 5.2.2 Sobre a tela Ver tudo

Na tela Ver tudo, você pode visualizar a onda ECG de uma ligação durante todo o teste e localizar facilmente as formas de onda anormais. A tela All View consiste nas áreas Exibição de ECG de Miniatura e Exibição de ECG Original.

#### 5.2.2.1 Visualização ECG Panorâmico

No Window Visualização ECG Panorâmico, você pode visualizar as alterações entre a frequência cardíaca e as formas de onda durante o teste.

1. Selecione o segmento de onda

- ◆ Clique na área da forma de onda e aparecerá um retângulo, cobrindo a forma de onda 10s centrada em onde você clicou.
- ◆ Você pode pressionar a tecla de direção esquerda ou direita para mudar o retângulo.

## 2. Selecione/imprima thumbnail segmento ECG:

- ◆ Clique em Seg Select e você pode ajustar manualmente o ponto de partida e o ponto final para a impressão de segmento.
- ◆ Instantâneo: depois de selecionar um segmento de ECG, você pode clicar em Instantâneo para salvar o segmento de ECG, que pode ser visualizado na tela de ECG Strip.
- ◆ Clique em Imprimir para imprimir um relatório do segmento selecionado.  
Se você selecionar Relatório de ECG de Unidade-Líder, o ECG de um único chumbo será impresso; Se você selecionar Relatório de ECG de todos os tipos, o Relatório de ECG de toda a derivação na região do ECG do PSI será impresso.

### 5.2.2.2 ECG Panorâmico de três condutores de ritmo

Na tela All View, você pode visualizar o ECG de derivação primária do ritmo de uma forma de onda em miniatura. Na área de ECG principal de ritmo, você pode mover a barra de rolagem para visualizar todas as formas de onda.

### 5.2.2.3 ECG Panorâmico de 12 condutores

Clique em tela cheia na tela All View e toda o Window de exibição para ECG de 12 condutores será exibida; Mais informações sobre os leads serão exibidas. No Window panorâmica ECG de 12 condutores, você pode clicar em Retornar para retornar à janela do ECG do PSI.

## 5.2.3 Sobre o ECG de Faixa

### 5.2.3.1 Faixa

Na tela ECG de Faixa, você pode verificar:

- ◆ Faixas ECG impressas manualmente ou automaticamente
- ◆ Captura de telas
- ◆ Faixa ECG com marcas de evento
- ◆ Faixa ECG com arritmia

Seleção múltipla: você pode selecionar várias faixas clicando nas faixas uma após a outra.

Edit Label: clique em Edit Label e você pode adicionar um comentário às faixas selecionadas (várias faixas podem ser selecionadas simultaneamente).

### 5.2.3.2 ECG de 12 condutores

Clique duas vezes em uma faixa no Window ECG de Faixas, você pode abrir o ECG original de 12 condutores correspondente para obter informações mais detalhadas sobre as formas de onda e os parâmetros.

## 5.2.4 Análise ST

### 5.2.4.1 Modelo médio

No Window do modelo médio, você pode visualizar a tendência ST por cada 30s ou cada etapa, que pode ser configurada à direita.

Quando o ponteiro do mouse é instalado em uma área de forma de onda, o ponteiro se transforma em uma imagem de ampliação. Clique na forma de onda e uma imagem ampliada será exibida. As linhas de marca na imagem ampliada podem ser modificadas arrastando o mouse ou pressionando as teclas de seta.

### 5.2.4.2 ST Máximo

No Window ST Máximo, você pode visualizar o valor ST mais alto e o tempo de ocorrência de cada lead. Quando o ponteiro do mouse é instalado em uma área de forma de onda, o ponteiro se transforma em uma imagem de ampliação. Clique na forma de onda e uma imagem ampliada será exibida

## 5.2.5 Tendência ST

No Window Tendência ST, você pode visualizar:

- Mudança da Tendência ST
- Tendência ST
- Tendência STj
- Tendência acentuada ST
- Tendência ST/HR

Clique em qualquer ponto da curva e você pode visualizar o valor ST correspondente ao ponto. Clique duas vezes em qualquer ponto da curva e você pode abrir a tela de onda de todas as extremidades.

## 5.3 VCG

Vector ECG exibe imagem 3D da atividade de ECG.

Você pode escolher o plano e o loop de vetor na tela de análise VCG. As opções de



plano incluem Frontal, Horizontal, Sagittal e Todas. As opções de loop incluem P loop, QRS loop, T loop e Todas.

Clique em Re-analisar e o sistema automaticamente reanalisar os dados de ECG nos últimos 10s.



Item	Descrição
Modo	<ul style="list-style-type: none"><li>● Automático: o sistema escolhe automaticamente batimentos para análise.</li><li>● Manual: Quando ativado, clique manualmente no símbolo do triângulo exibido no topo para escolher as batidas para análise.</li></ul>

### 5.3.1 Exibição do ECG do vetor com todo o plano e todo o loop

Defina o plano para ALL e o loop para ALL.

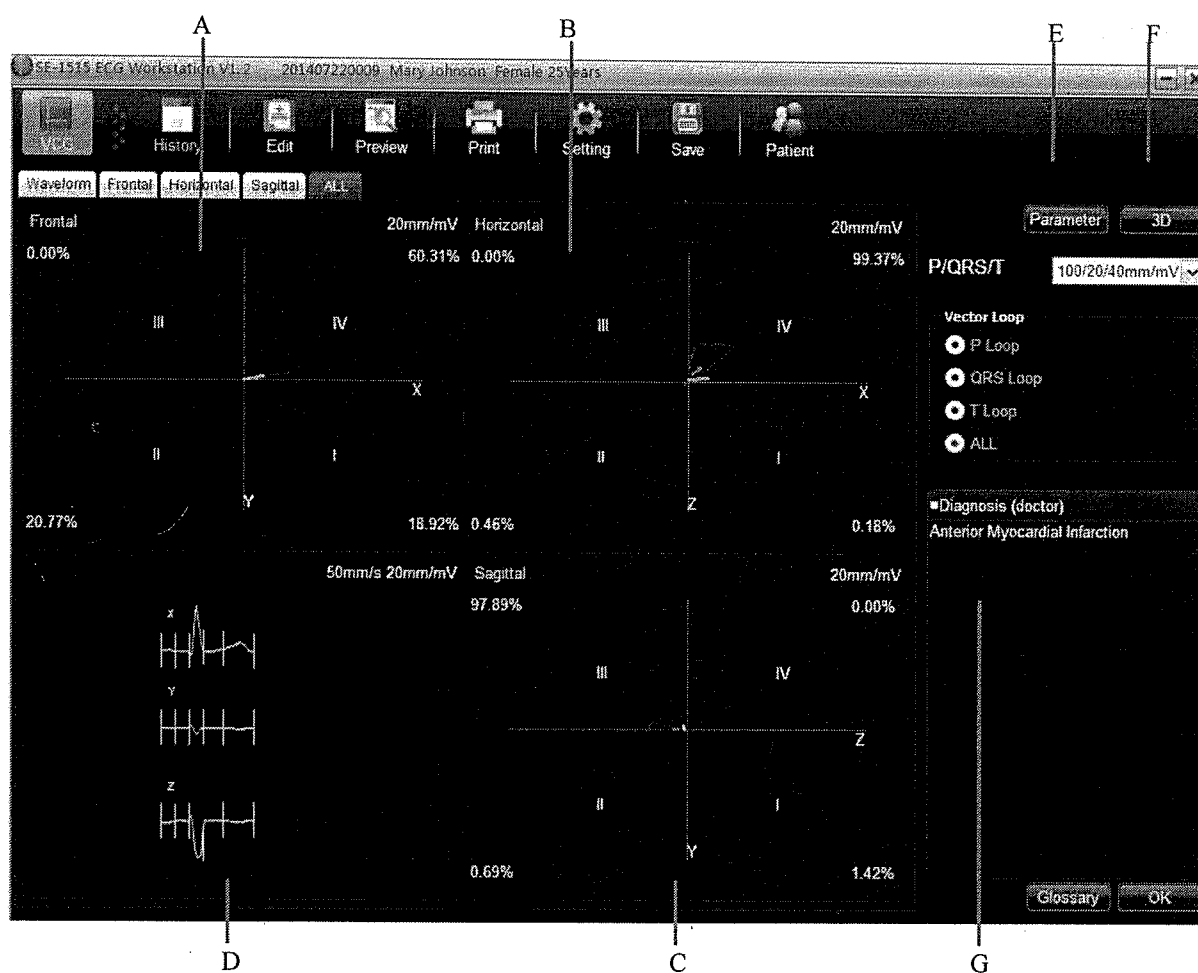


Figura 5-2 Vector ECG - Plano de ALL e Loop of ALL

A Figura 5-2 exibe o ECG do vetor com todos planos e todos loops.

A- Vetor ECG Frontal

B- Vetor ECG Horizontal

C- Vetor ECG Sargittal

D- Modelos médios das extremidades X, Y e Z. Clique duas vezes nesta figura para exibir o modelo médio ampliado. Você pode arrastar essas linhas marcadas P1, P2, Q, S, T1 e T2 na onda. Com a mudança da posição da linha, os valores dos parâmetros correspondentes mudam.

E-Clique no botão Parâmetro para exibir a seguinte lista de parâmetros do vetor ECG

VCG Detailed Measurements							
Ang.:deg Amp.:mV		Frontal		Horizontal		Sagittal	
		Ang.	Amp.	Ang.	Amp.	Ang.	Amp.
P	Max Vector50ms:	0	0.04	-43	0.06	183	0.04
	Direction	8		8		8	
QRS	Max Vector37ms:	-9	0.67	-37	0.83	187	0.54
	0.01s	159	0.08	132	0.08	19	0.06
	0.02s	-3	0.15	-32	0.18	186	0.09
	0.03s	-8	0.49	-36	0.60	191	0.36
	0.04s	-9	0.64	-39	0.82	191	0.53
	Start vector10ms:	159	0.08	132	0.08	19	0.06
	End vector1ms	0	0.03	-80	0.18	180	0.18
	Direction	8		CCW		CCW	
T	Max Vector92ms:	-10	0.16	-12	0.16	220	0.04
	ST Vector	-7	0.02	-82	0.15	181	0.14
	Length/Width	16.00		16.67		3.67	
	T-R angle	-1		25		33	
	Direction	8		8		8	
Heart Rate		P		QRS		T	
80 bpm		81 ms		74 ms		169 ms	

Designação	Definição
Vetor Máximo	A posição da amplitude máxima de QRS/P/T loop (ms)
Amplitude	A amplitude do vetor Max de QRS/P/T loop (mV)
Ângulo	O ângulo do vetor Max de QRS/P/T loop (grau)
Direção	Direção de rotação do loop QRS/P/T
CW	Sentido horário
CCW	Sentido anti-horário
8	Anel de fonte '8'
0,01 (amplitude)	A amplitude em 0.01s do loop QRS
0,01 (ângulo)	O ângulo em 0.01s do loop QRS
0,02 (amplitude)	A amplitude em 0.02s do loop QRS
0,02 (ângulo)	O ângulo em 0.02s do loop QRS
0,03 (amplitude)	A amplitude em 0.03s do loop QRS

0,03 (ângulo)	O ângulo em 0.03s do loop QRS
0,04 (amplitude)	A amplitude em 0.04s do loop QRS
0,04 (ângulo)	O ângulo em 0.04s do loop QRS
Início do Vetor	Ponto de início do loop QRS
Final do Vetor	Ponto final do loop QRS
Vetor ST	A posição do vetor ST no loop de vetor
Comprimento/Largura	A relação entre comprimento e largura no loop T
Ângulo T-R	O grau entre o vetor Max do loop T e o vetor Max do loop QRS (grau)

F- Clique em 3D para exibir o gráfico 3D VCG.

G- Campo de Diagnóstico

1. Digite suas próprias opiniões na caixa de texto Diagnóstico e, em seguida, clique no botão OK.
2. Ou, clique duas vezes nos resultados necessários para serem adicionados na caixa de texto Glossário e os resultados selecionados serão exibidos na caixa de texto Diagnóstico e, em seguida, clique no botão OK.

### 5.3.2 Exibição do Vetor ECG plano frontal e loop QRS

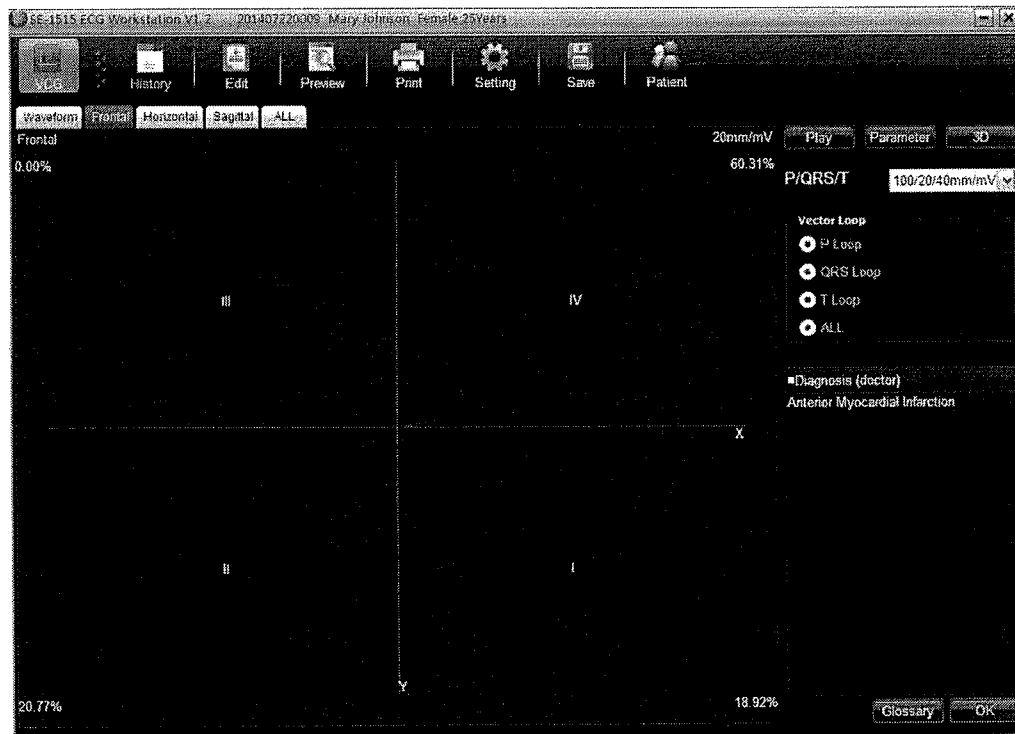


Figura 5-3 Vector ECG - Frontal & QRS loop

Os valores percentuais no quadrado representam as porcentagens de área do loop QRS em cada quadrante. 20 mm/mV indica o múltiplo ampliado (ganho). A curva vermelha é o loop QRS.

Você pode clicar no botão Zoom in ou no botão Zoom out para alterar o ganho dos gráficos exibidos. Você pode clicar no botão Reproduzir para assistir o processo de formação do circuito QRS.

### 5.3.3 Exibição do vetor 3D ECG

Clique em 3D para exibir o gráfico 3D VCG.

#### 3D (Loops tridimensionais do vetor)

Esta função permite observar o Vetor ECG em três dimensões.

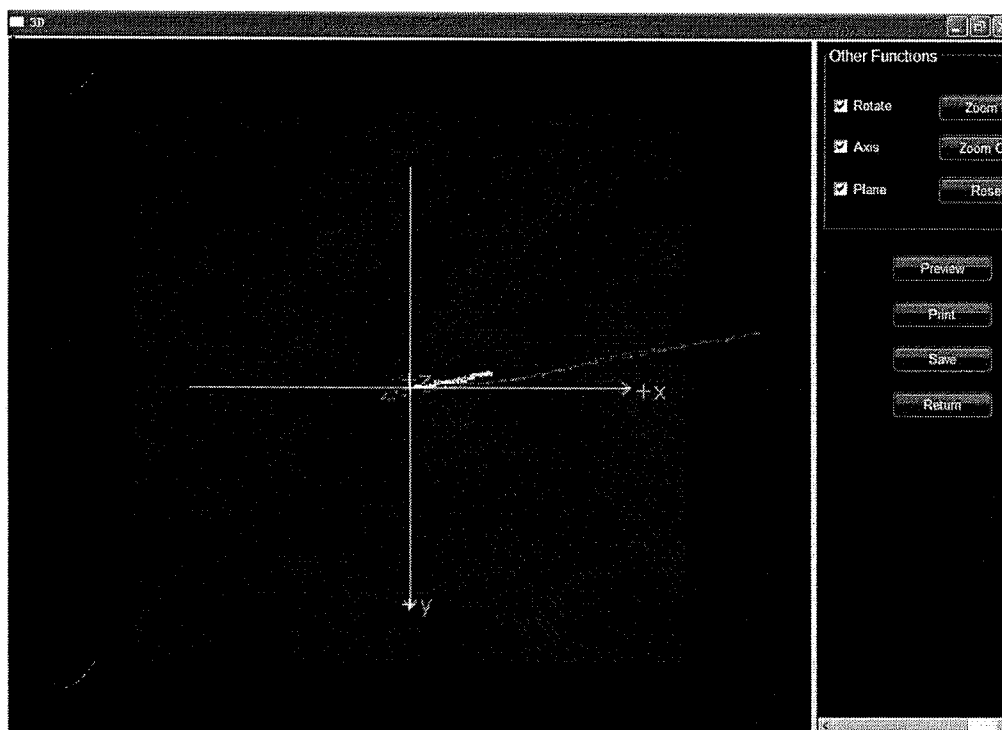
Selecione Girar e, em seguida, você pode girar toda a imagem para ver todas as direções dos laços do vetor clicando com o mouse.

Selecione Eixo para exibir os eixos.

Selecione Plano para exibir os planos.

Clique em Zoom In/Zoom Out para ampliar/diminuir a imagem.

Clique em Redefinir para restaurar a imagem ampliada/minificada para o tamanho original.



Clique em Pré-visualizar para visualizar o gráfico 3D.

Clique em Imprimir para imprimir o gráfico 3D.

Clique em Salvar para salvar o gráfico na tela atual.

Clique em Retornar para retornar à tela de análise de ECG.

## 5.4 HRV

A tela de análise de ECV HRV inclui duas abas: resultado de diagnóstico automático e forma de onda.

### Observação:

1. O tempo de amostra de HRV pode ser configurado no Window de Configuração de Amostra.
2. A extremidade de análise de HRV pode ser selecionado no Window de Configuração de Amostra.

Designação	Definição
Tempo de amostra	Definir tempo de amostra
Número total de batimentos	Número de batimento total durante o curso de medição
Frequência cardíaca	Frequência cardíaca
Intervalo RR médio	Intervalo RR médio
Intervalo RR máximo	Intervalo RR máximo
Intervalo RR Min	Intervalo RR mínimo
Max/Min	Relação do intervalo RR máximo ao intervalo RR mínimo
SDNN	Desvio padrão de intervalos normais a normais
RMSSD	Raiz média quadrada Diferença sucessiva
NN50 (O número da batida total)	O número de diferença de duração que é superior a 50ms entre as durações NN adjacentes.
PNN50 (Unidade: por cento)	NN50 divide o número NN total
SDSD	Desvio padrão de diferenças sucessivas entre ciclos normais adjacentes
TINN	A interpolação triangular do histograma do intervalo NN
Índice Triangular	O número NN total divide os intervalos NN da porcentagem mais alta

LF	Baixa frequência
HF	Alta frequência
LF/HF	Relação de baixa frequência a alta frequência
LF (norm)	Potência LF padrão
HF (norm)	Potência HF padrão
Força total	Diferença NN total

#### Campo de Diagnóstico do Doutor

1. Digite suas próprias opiniões na caixa de texto Diagnóstico e, em seguida, clique no botão OK.
2. Ou, clique duas vezes nos resultados necessários para serem adicionados na caixa de texto Glossário, os resultados selecionados serão exibidos na caixa de texto Diagnóstico e, em seguida, clique no botão OK.

A forma de onda HRV é exibida no Window Waveform.

Você pode arrastar o mouse no Window para escolher o campo de onda a ser visualizado ou impresso. Em seguida, clique no botão Visualizar ou Imprimir para visualizar/imprimir o campo de onda selecionado.

### 5.5 Pré-visualização de relatórios

Clique em Visualizar em uma tela e você pode abrir a tela de visualização correspondente. As seguintes operações também podem ser realizadas:

1. Clique em Pre Page/Next Page para mover para a tela de pré-visualização anterior/seguinte.
2. Clique para ampliar/diminuir a área de visualização.
3. Clique em Imprimir para imprimir um relatório usando a impressora padrão.
4. Clique em Sair para fechar a tela de visualização de impressão e retornar à tela de nível superior.

### 5.6 Impressão de relatório

Clique em Imprimir na tela de análise de ECG ou na tela de visualização de impressão e a impressora padrão imprimirá o relatório.

Para o ECG em exercício, clique em Imprimir na tela Panorama e ECG Strip e somente

as informações exibidas na tela serão impressas. Em outras telas, o relatório configurado no Window de configurações será impresso.

Para o ECG em repouso, clique em Imprimir na tela de Revisão de Evento, somente o relatório da tira ECG será impresso. Em outras telas, o relatório configurado no Window de configurações será impresso.

**OBSERVAÇÃO:** O tipo de impressora está configurado nas Impressoras e Faxes pelo sistema operacional. Você pode definir Configuração de impressão nas configurações do sistema para Cor. No entanto, se uma impressora em preto e branco é usada, somente relatórios em preto e branco podem ser impressos.

## 5.7 Salvando relatórios ECG

Você pode clicar no botão Salvar relatório para salvar os relatórios ECG.

O formato do relatório inclui PDF, WORD, JPG e BMP. Clique no botão Procurar para escolher o caminho de salvamento e clique em OK para salvar os dados amostrados no diretório designado.

Se você selecionar Enviar, os dados amostrados serão enviados pelo Window Live Mail (Windows 7/Vista) quando ele for salvo no diretório designado.

**OBSERVAÇÃO:** No Windows 7/Vista, somente se Window Live Mail estiver instalado, o relatório pode ser enviado por email.

### AVISO

As impressões precisam ser feitas sem dimensionamento ou dimensionamento feito para caber na página.



## Capítulo 6 Arquivos

### 6.1 Toda lista

Clique em Arquivo e, em seguida, clique em Todos lista, a seguinte janela será exibida:

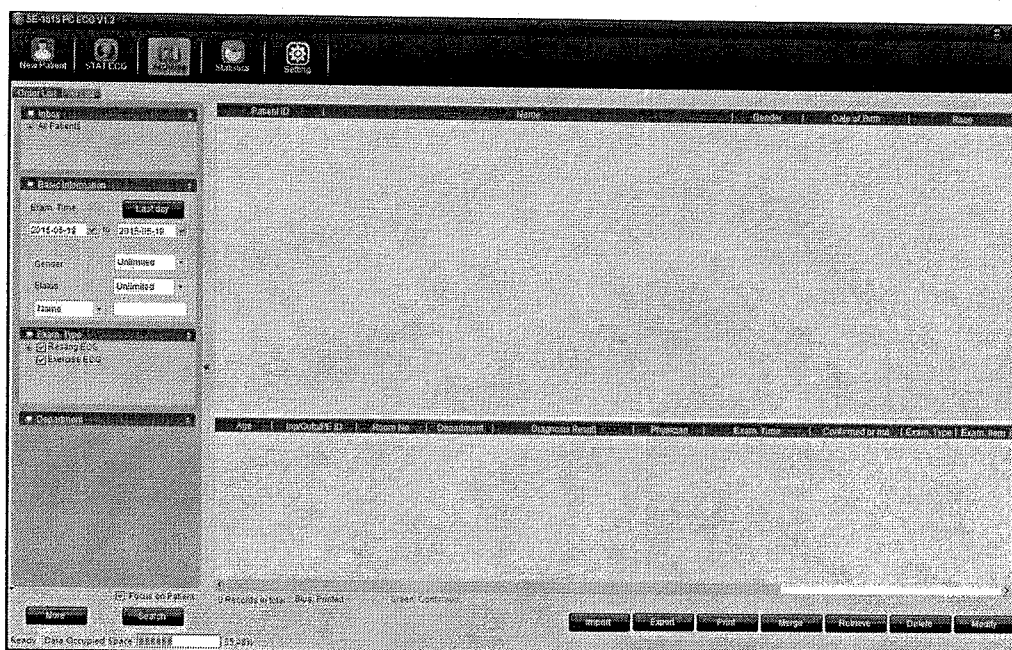


Figura 6-1 Janela Arquivos

#### 6.1.1 Exibição de registro

A tela All List pode ser exibida de duas maneiras: foco no exame e foco no paciente, que pode ser configurado selecionando ou desmarcando Foco no Paciente.

#### 6.1.2 Modificação da Informação do Paciente

Selecione um registro de paciente na lista de pacientes e clique em Modificar, o Window do Novo Paciente será exibida. No Window exibida, você pode modificar as informações do paciente. Neste caso, as modificações são feitas para todos os registros de exame do paciente ao mesmo tempo.

Selecione um registro de exame na lista de registro de exame e clique em Modificar, o Window do Novo Paciente será exibida. No Window exibida, você pode modificar as informações do paciente. Nesse caso, as modificações são feitas apenas para o registro de exame atual e outros registros de exame permanecem os mesmos.

### 6.1.3 Visualizando Registros de Exame

Clique duas vezes em um registro de exame na lista de registros de exame para abrir a tela de análise de ECG.

Você pode determinar se o registro de exame é confirmado pelo médico, verificando o status do exame na lista de registro de exames.

Não confirmado:

O médico não confirmou o resultado do diagnóstico, ou seja, o médico não clicou em OK na tela de análise para confirmar o resultado do diagnóstico.

Confirmado:

O médico confirmou o resultado do diagnóstico, ou seja, o médico clicou em OK na tela de análise para confirmar o resultado do diagnóstico.

### 6.1.4 Excluindo Registros de Exame

**OBSERVAÇÃO:** Os dados não podem ser recuperados após serem excluídos. Tenha cuidado ao excluir registros de exame.

Selecione um ou vários registros de pacientes na lista de pacientes e clique em Excluir para excluir os registros de pacientes selecionados.

Selecione um ou vários registros de exame na lista de registro de exame e clique em Excluir para excluir os registros de exame selecionados.

### 6.1.5 Unindo os registros de exames

Selecione um ou vários registros de exame na lista de registro de exame e clique em Unir, o Window do Novo Paciente será exibida. No Window exibida, preencha a identificação do paciente e clique em OK, os registros de exame selecionados serão alocados para o paciente.

### 6.1.6 Procurar registros de pacientes

#### 6.1.6.1 Registros de exames de pesquisa

Configure os critérios de pesquisa e clique em Pesquisar, todos os registros de exame que atendam aos critérios de pesquisa serão exibidos na tela Arquivos.

### 6.1.6.2 Pesquisa avançada

Clique em Mais e no Exame. O Window Gravar pesquisa avançada será exibida da seguinte forma:

The screenshot shows a window titled "Exam Record Advanced Search". It contains the following fields and controls:

- Order Information:**
  - Patient ID: [ ]
  - Name: [ ]
  - Age: [ ] Years
  - Gender: Unlimited
  - Inp/Out/PE ID: [ ]
  - Department: [ ]
  - Room No.: [ ]
- Basic Search Criteria:**
  - Exam Time: Unlimited to [ ]
  - Diagnosis Time: Unlimited to [ ]
  - Exam Type:  Resting ECG,  Exercise ECG
  - Exam Device:  Outpatient ECG Room,  SE-1515
  - Diagnosis Result: [ ]
- Buttons:**  Measurement Information Search, Setting(A), Reset(R), Search(S)

### 6.1.7 Importação

Clique em Selecionar arquivo, selecione o diretório direito e os dados do paciente a serem importados e clique em Importar para importar os dados do paciente para a tela Arquivos.

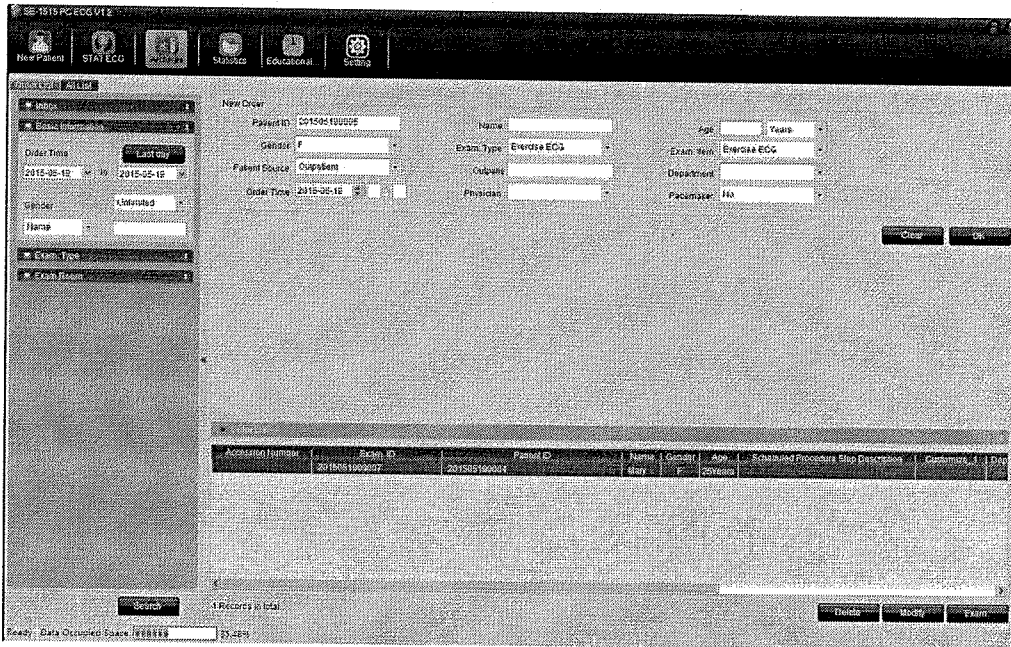
OBSERVAÇÃO: Somente dados ECG em formato DAT podem ser importados.

### 6.1.8 Exportação

Na tela Arquivos, clique em Exportar e selecione o formato do arquivo (SCP, FDA-XML, DICOM e DAT) e diretório e, em seguida, clique em OK para exportar os dados do paciente para o diretório especificado.

## 6.2 Lista de pedidos

Escolha Configuração do sistema > Configuração básica, selecione Exibir lista de pedidos e reinicie o sistema, a lista de pedidos será exibida na tela Arquivos.



### 6.2.1 Novo pedido

Preencha a informação do paciente com base no paciente e clique em OK. Se a ordem for bem sucedida, o registro do paciente será exibido na Lista de Pedidos abaixo.

### 6.2.2 Caixa de entrada

Na caixa de entrada, o médico pode localizar rapidamente todas as ordens que estão relacionadas a ele/ela.

### 6.2.3 Procurando informações

Depois de configurar os critérios de pesquisa, clique em Pesquisar e todas as informações relacionadas à ordem serão exibidas à direita.

## Capítulo 7 Estatísticas

Na barra de ferramentas da tela principal, clique em Estatísticas para entrar no Window Estatísticas.

O Window Estatísticas contém as seguintes categorias: Contagem de carga de trabalho do Departamento de Exame, Contagem de carga de trabalho do Departamento de solicitação, Contagem Ref-Médico, Contagem de carga de trabalho do pessoal, Contagem de dispositivos operacionais, Contagem de custos e Contagem de análise de medição. Você pode calcular a carga de trabalho do departamento, equipe e dispositivos operacionais, e calcular o custo de cada departamento ou médicos e calcular os dados do paciente.

**OBSERVAÇÃO:** Os registros de exames desativados e excluídos não serão calculados para a carga de trabalho.

### 1. Critérios de estatística

Se você quiser selecionar um departamento, marque-o na caixa de seleção antes dele.

Escolher data do exame: você pode especificar um intervalo de tempo clicando em Atribuir e escolher uma hora.

Ou, você pode escolher a data de início e a data de término na região de seleção de tempo.

O tempo padrão é o mês passado.

Na tela Análise de medição, se desejar cancelar as condições configuradas, selecione a condição a ser cancelada e pressione Excluir.

### 2. Resultados da estatística

Depois de configurar os critérios estatísticos, clique em Estatísticas e os resultados serão exibidos na lista.

Clique com o botão direito do mouse no título da Lista de resultados e você pode configurar o item para ser exibido ou ocultar pelo menu pop-up. O item com um toque à esquerda será exibido. Cancelar o toque e o item não será exibido.

Você pode alterar a seqüência do item arrastando o item para o local desejado.

Da próxima vez que você fizer logon no sistema, você achará que a seqüência do item é a mesma que você definiu na última vez.

Clique em Exportar Excel e os resultados estatísticos serão exportados como um arquivo do Excel.

## Capítulo 8 Configuração do sistema

Clique no botão Configuração do sistema na tela principal para abrir o Window Configuração do sistema.

Existem oito guias no Window Configuração do sistema: Informações básicas, Configuração de exibição, Configuração de transmissão, Configuração de saída de arquivo, Configuração GDT, Configuração DicomWorklist, Configuração de código de barras e outras configurações.

Depois de modificar algumas informações no Window Configuração do sistema, você pode clicar em OK para salvar essas modificações e sair ou clique em Cancelar para cancelar essas modificações e sair.

### 8.1 Configuração básica

Item	Descrição
Nome e logotipo do hospital	<p>Digite um nome de hospital na caixa de texto Nome do hospital e será impresso no relatório.</p> <p>Clique em Definir logotipo do hospital e você pode carregar o logotipo do hospital.</p>
Customize_1/2	<p>Quando você preencher a caixa de texto Customize_1/2, os itens correspondentes no Window New Patient serão alterados para o que está preenchido.</p>
Memória	<p>Selecione a memória no Window Informações básicas, o conteúdo de Customize_1 no Window New Patient será salvo</p> <p>Se Memory não estiver selecionada, o conteúdo de Customize_1 no Window Novo Paciente ficará vazio.</p>
Método de geração de ID	<p>Quando o método gerador é definido como Automático, o ID do paciente pode ser gerado automaticamente de acordo com a data do exame.</p> <p>Quando o método de geração é definido como Entrada manual, você deve inserir a identificação do paciente manualmente no Window Novo paciente.</p> <p>Quando o método de geração é configurado para Acumular, a ID do paciente pode ser aumentada de uma automaticamente. Você precisa definir o formato eo número inicial para ID.</p>

Exibir lista de pedidos	Quando selecionado, a Lista de Pedidos será exibida na tela Arquivos.
Mostrar todas as listas	Quando selecionada, Todas as Listas serem exibida na tela Arquivos.
Intervalo de atualização	O intervalo de atualização pode ser configurado entre 5 e 600s.
Modo de trabalho	Configure as opções avançadas.

## 8.2 Configuração da tela

No Window Configuração de exibição, você pode selecionar os itens a serem exibidos no Window Novo cliente e do pedido. Você também pode configurar a função de ordem.

## 8.3 Configuração de transmissão

Item	Descrição
Transmissão UART	Habilite a transmissão UART e selecione o protocolo de transmissão.  <b>Quando Ymodem é selecionado, escolha UART (Ymodem)</b> Quando EdanSerial for selecionado, escolha UART.
Sincronizar tempo de ECG	o Ao transmitir registros de pedidos para uma máquina ECG, a hora do sistema da máquina ECG também será sincronizada automaticamente.
Porta	Você pode configurar as portas COM usadas para transmissão serial.
Tipo de correspondência	As opções fornecidas são: <b>Pedido No., Exame. ID., Identificação do paciente, identificação ambulatorial, identificação de internamento, exame físico. ID e Nenhum.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>No</b> Quando os registros de exame são carregados da máquina ECG, os registros não serão acompanhados das informações da ordem.</li> <li>• <b>Pedido No./Exam. Identificação ID/identificação ambulatorial/Número de internação</b> Ao fazer o download das informações da ordem para a máquina</li> </ul>

		ECG, a ID do paciente na máquina de ECG deve ser igual à Solicitação No./Exam. Identificação/Identificação/Paciente ambulatorial/Número de internação do paciente.
Dispositivo de Exame	de	<ul style="list-style-type: none"> <li>Máquina ECG Ao verificar as informações da ordem, o sistema recebe dados automaticamente e espera que os dados sejam transmitidos pela máquina ECG.</li> <li>Caixa de amostra de PC Ao verificar as informações da ordem, o sistema abre a tela de amostra correspondente com base no item marcado.</li> </ul>
Modo de sugestão	de	<b>As opções fornecidas são Sound, Blink e Dialog Box</b>
Som de Sugestão	da	O som de sugestão só pode ser configurado quando o modo de sugestão está configurado para som.
Intervalo de som de dica		<p>O Hint Sound Interval pode ser configurado somente quando o Modo Dica está configurado para Som.</p> <p>As opções fornecidas são Dica uma vez, Dica a cada 30s, Sugestão a cada 60s, Dica a cada 120s e Dica Contínua.</p> <p>Quando a Dica uma vez é selecionada, o sistema lembra o usuário somente quando os dados são recebidos.</p>
Auto Diagnóstico		Quando esta função é selecionada, os resultados do diagnóstico são exibidos automaticamente no Window de análise após o recebimento dos dados.
Ordem Examinada de Reserva	de	Quando esta função é selecionada, as ordens examinadas permanecerão na lista de pedidos por tempo especificado.
Insira a análise após o upload		Quando esta função é selecionada, o sistema muda automaticamente para a tela de análise após o carregamento dos dados.
Entregar após o diagnóstico		Quando esta função é selecionada, o status de um registro diagnosticado na tela de análise será alterado em Entregue automaticamente.



## 8.4 Configuração do arquivo de saída

Item	Descrição
Configuração do nome do arquivo	<p>O nome do arquivo consiste na identificação, nome, tempo de exame, idade e gênero.</p> <p>O nome do arquivo padrão é: Nome do Usuário do Paciente.</p> <p>OBSERVAÇÃO: O nome do arquivo que você configurou não pode estar vazio e pelo menos um item deve ser selecionado ou configurado.</p>
A exportação automática após termino da amostra	Quando selecionado, o sistema emitirá automaticamente arquivos no formato correspondente quando a amostra terminar.
Saída ao fazer o diagnóstico	Quando selecionado, o sistema emitirá arquivos automaticamente no formato correspondente ao fazer diagnósticos.
Caminho de saída	Clique em Procurar para especificar o caminho de saída.

## 8.5 Configuração GDT

OBSERVAÇÃO: Esta é uma função avançada opcional. Para ativá-lo, entre em contato com o distribuidor local.

Item	Descrição
Ativar GDT	Selecione Ativar GDT e selecione .GDT ou .001 de acordo com o fluxo de trabalho real.
Caminho GDT	Clique em Procurar para especificar um caminho para trocar arquivos com o EDP.
Nome do arquivo de entrada	O nome do arquivo de comando enviado ao software da EDP.
Nome do arquivo de saída	O nome do arquivo de dados enviado ao EDP a partir do software.
ECG ID	O nome atribuído ao software pela EDP.
EDP ID	8315 ou 8316 no protocolo GDT.

Arquivo GDT de saída quando a amostra pára	Quando selecionado, o sistema emite automaticamente um arquivo GDT após a amostra estar completa.
GDT de saída ao fazer o diagnóstico	Quando selecionado, o sistema emite automaticamente um arquivo GDT após o diagnóstico estar completo.

## 8.6 Configuração DICOM

**OBSERVAÇÃO:** Esta é uma função avançada opcional. Para ativá-lo, entre em contato com o distribuidor local.

Item	Descrição
Ativar lista de trabalho DICOM	Quando selecionada, a função de lista de trabalho DICOM será ativada.
Intervalo de atualização	Defina o intervalo de atualização para o download automático da lista de trabalho.
Limite de Download Superior	Defina o limite superior dos registros de pacientes durante um download automático.
Auto lista de trabalho	Quando selecionado, o sistema baixa automaticamente as listas de trabalho do servidor em lote.
ECHO	Clique para testar se a conexão DICOM foi bem-sucedida.
Servidor IP/Servidor de Porta/Servidor AE/Cliente AE	Definir Servidor IP/Servidor de Porta/Servidor AE/Cliente AE para o servidor IP/servidor porta/servidor AE/cliente AE usado para o sistema da listade trabalho DICOM.
Configuração da loja DICOM	Defina a hora em que os arquivos DICOM são armazenados no servidor.

## 8.7 Configuração HL7

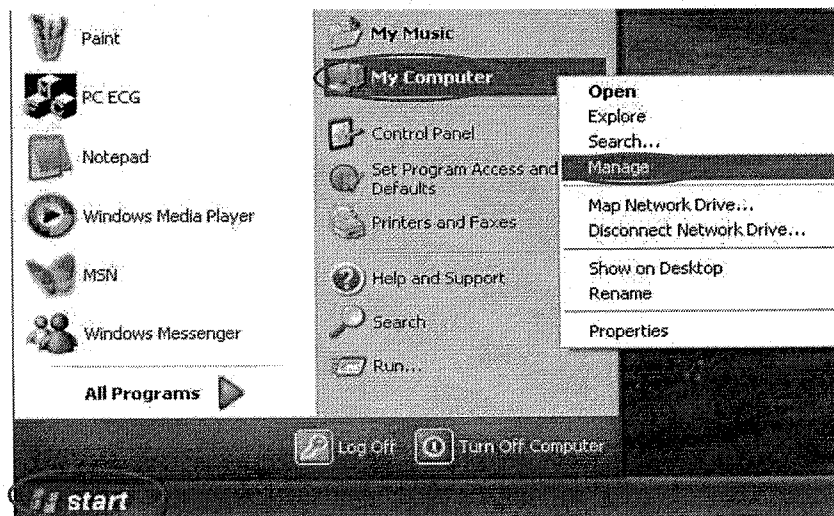
**OBSERVAÇÃO:** Esta é uma função avançada opcional. Para ativá-lo, entre em contato com o distribuidor local.

A estação de trabalho ECG permite obter informações sobre o paciente e fazer o upload de arquivos através do fluxo de trabalho HL7.

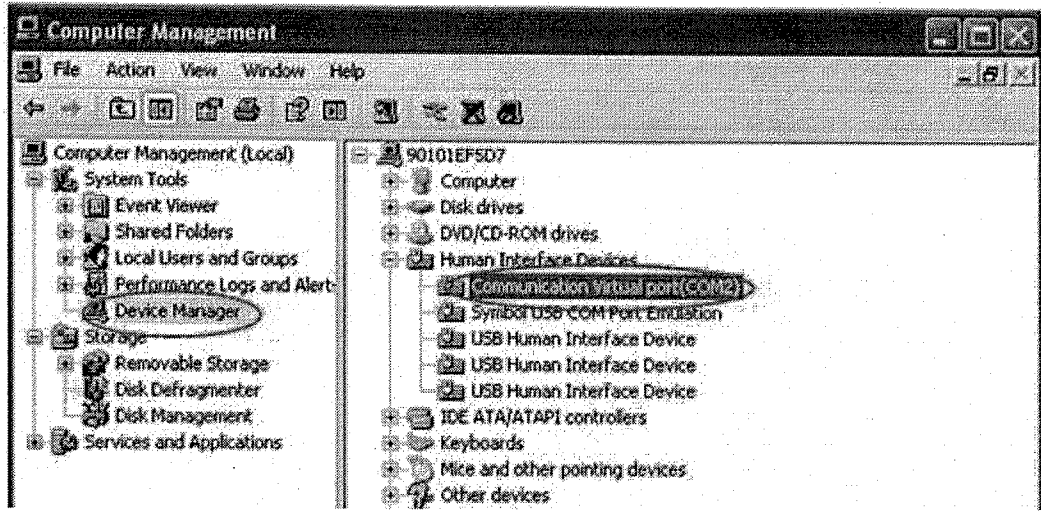
## 8.8 Configuração do código de barras

Item	Descrição
Configuração do código de barras	Configure o Endereço Inicial, o Endereço Final, o código masculino/Código feminino e a porta do dispositivo para cada sub-item com base na situação real. <b>OBSERVAÇÃO:</b> Somente o leitor de código de barras USB recomendado pelo fabricante pode ser usado.

1. Se o leitor de código de barras estiver conectado antes de iniciar o software, o software detecta automaticamente o leitor. Neste caso, você pode usá-lo sem configuração de porta ou inicialização.
2. Se o leitor de código de barras estiver conectado depois de iniciar o software, você deve inicializar o leitor de código de barras na **Configuração do Sistema**.
3. Se a inicialização falhar, você deve configurar manualmente a porta executando as seguintes operações:
  - 1) Conecte o leitor de código de barra USB ao computador.
  - 2) No computador, clique em **Iniciar** e clique com o botão direito do mouse em **Meu Computador** e escolha **Gerenciar**.



- 3) No Window **Gerenciamento do computador**, clique em **Gerenciador de dispositivos** e selecione **Dispositivos de interface humana** para visualizar as portas.



4) Depois de configurar a porta do dispositivo na porta exibida no Window **Configuração do código de barras**, clique em **Sim** para reiniciar o software SE-1515.

## 8.9 Outras Configurações

Item	Descrição
Manutenção de sistema	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ativação de Produção</li> <li>• Configuração da senha do sistema Depois que a senha foi alterada com sucesso, você deve inserir a nova senha para entrar no Window <b>Configurações do Sistema</b>.</li> <li>• Configuração Avançada: Consulte a seção 8.9.2 para obter detalhes.</li> </ul>
Opções Regionais	O idioma do sistema, o formato da data, o formato do tempo e a unidade de pressão arterial, altura e peso podem ser configurados.
Tema	Para definir o esquema de cores do sistema.
Definir automaticamente ao normal após a impressão	Se ativado, o sistema muda automaticamente o status de um registro de extrusão de <b>Emergente</b> para <b>Normal</b> depois de imprimir seu relatório.

### 8.9.1 Autorização do Produto

Para obter detalhes, consulte o *Guia de instalação do ECG do PC SE-1515*.

## 8.9.2 Configuração Avançada

### 8.9.2.1 Departamento de Exame e Gerenciamento de Dispositivos

No Window de Departamento de Exame e Gerenciamento de Dispositivos, preencha a ID do dispositivo na coluna ID do dispositivo e configure o Departamento Parente e Nome do Dispositivo. Clique em Salvar (S) para salvar a configuração. Você pode modificar o nome do departamento, adicionar ou excluir entradas de dados.

### 8.9.2.2 Tipo de Exame e Gerenciamento de Itens

Clique no Tipo de Exame e Gerenciamento de Item, você pode modificar o valor e a unidade do custo.

### 8.9.2.3 Gerenciamento de Usuários

Clique em Gerenciamento de Usuários e você pode pesquisar a lista por ID de usuário ou nome de usuário.

Clique em Pesquisar e você pode procurar informações do usuário com base nas condições definidas.

Em Lista de Usuários, você pode clicar em Adicionar (A) para adicionar novos usuários e definir seus direitos; Clique em Modificar (M) para modificar as informações básicas do usuário.

Para alternar entre várias contas de usuário, escolha Configuração> Configuração Básica e selecione Ativar o Login do Sistema nas configurações do modo local.

### 8.9.2.4 Manutenção de Dados

Clique em Manutenção de Dados, você pode executar configurações de backup e recuperação de dados.

O nome da pasta de backup não permite caracteres ou letras especiais em idiomas diferentes do inglês.

### 8.9.2.5 Solicite Gerenciamento de Departamento

Clique em Solicite Gerenciamento de Departamento, você pode modificar o nome do departamento, adicionar ou excluir dados do departamento.

## Capítulo 9 Informação de Sugestão

As informações de sugestão e as causas correspondentes fornecidas pelo sistema estão listadas da seguinte forma:

Tabela 9-1 Informação e Causas de Sugestão

Informação de Sugestão	Causas
condutor: X	Os eletrodos caem do paciente ou o cabo do paciente cai na caixa de amostra do ECG.
Nenhuma sentinela detectada!	A sentinela não está inserida.
Nenhuma caixa de amostra detectada, entre na tela DEMO?	O software é iniciado sem conectar a caixa de amostra.
Falha na comunicação: Verifique se o cabo USB está conectado. Você pode reconectar o cabo USB e tentar novamente.	O cabo USB é desconectado ou a comunicação entre a caixa de amostra ECG e a porta serial é interrompida. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reconecte a caixa de amostra de ECG ao PC.</li> <li>2. Clique na guia Dispositivo no Window Configuração do Sistema SE-1515 e verifique se o dispositivo de amostra está configurado corretamente.</li> <li>3. O cabo USB cai do PC durante o processo de amostra.</li> </ol>
A bateria do dispositivo de amostra é fraca, altere a bateria após o teste.	O transmissor da bateria do DX12 é baixo.
A bateria está fraca, o dispositivo de amostra está fechando.	O transmissor da bateria do DX12 é baixo.
O dispositivo de amostra está no modo de suspensão, pressione "Potência" para ativá-lo.	O transmissor DX12 está no modo de suspensão.
Sobrecarga	A tensão de deslocamento de corrente contínua em um eletrodo é muito alta.
Falha na criação de banco de dados!	O sistema não consegue criar banco de dados.
O FC atual excedeu o FC alvo!	O valor atual da frequência cardíaca excede o valor da frequência cardíaca alvo.

A PA diastólica excedeu o alcance normal!	A pressão sanguínea diastólica excede a faixa normal da PA.
A PA sistólica excedeu o alcance normal!	A pressão sanguínea sistólica excede a faixa normal da PA.



## Capítulo 10 Limpeza, Cuidados e Manutenção

Use apenas as substâncias aprovadas pela EDAN e os métodos listados neste capítulo para limpar ou desinfetar seu equipamento. A garantia não cobre os danos causados pelo uso de substâncias ou métodos não aprovados.

A Edan Instruments validou as instruções de limpeza e desinfecção fornecidas neste Manual do Usuário. É responsabilidade do profissional de saúde garantir que as instruções sejam seguidas de modo a garantir uma limpeza e desinfecção adequadas.

### 10.1 Pontos Gerais

Mantenha sua caixa de amostra e acessórios livres de poeira e sujeira. Para evitar danos no dispositivo, siga as instruções:

- Utilize apenas os agentes de limpeza recomendados e os desinfetantes listados neste manual. Outros podem causar danos (não cobertos pela garantia), reduzir a vida útil do produto ou causar riscos de segurança.
- Sempre diluir de acordo com as instruções do fabricante.
- Salvo especificação em contrário, não mergulhe qualquer parte do equipamento ou quaisquer acessórios em líquido.
- Não despeje líquido no equipamento.
- Não permita que o líquido entre no gabinete.
- Nunca use material abrasivo (como lã de aço ou lustrador de prata).
- Inspeção a caixa de amostra e os acessórios reutilizáveis depois de serem limpos e desinfetados.

#### **CUIDADO**

Se derramar líquido sobre o equipamento ou os acessórios, ou são acidentalmente imersos em líquido, entre em contato com o pessoal de serviço ou com o engenheiro de serviço da EDAN.

### 10.2 Limpeza

Se o equipamento ou o acessório estiverem em contato com o paciente, então é necessária limpeza e desinfecção após cada uso.

Os agentes de limpeza validados para limpar a caixa de amostra e o cabo do paciente são:

- Detergente suave quase neutro
- Etanol (75%)

- Isopropanol (70%)

O agente de limpeza validado para limpar os eletrodos reutilizáveis é:

- Detergente suave quase neutro

Os agentes de limpeza devem ser aplicados ou removidos com um pano limpo, macio, não abrasivo ou uma toalha de papel.

### 10.2.1 Limpeza da Caixa de Amostra

#### **AVISO**

Quando o transmissor DX12 é usado, desligue a alimentação, desconecte o cabo do paciente e tire a bateria antes de limpar.

1. Limpe a superfície exterior do equipamento usando um pano macio umedecido com a solução de limpeza até que não haja contaminantes visíveis.
2. Limpe a solução de limpeza com um pano fresco ou uma toalha humedecida com água da torneira após a limpeza até que não permaneça um agente de limpeza visível.
3. Seque o equipamento em local fresco e ventilado.

### 10.2.2 Limpeza do Cabo do Paciente

1. Limpe o cabo do paciente com um pano macio umedecido com a solução de limpeza até que não haja contaminantes visíveis.
2. Limpe a solução de limpeza com um pano fresco ou uma toalha humedecida com água da torneira após a limpeza até que não permaneça um agente de limpeza visível.
3. Limpe com um pano seco para remover a umidade residual.
4. Deixe o cabo do paciente secar ao ar.

#### **CUIDADO**

Qualquer restante da solução de limpeza deve ser removido da caixa de amostra e do cabo do paciente após a limpeza.

### 10.2.3 Limpeza dos Eletrodos Reutilizáveis (para ECG em repouso)

1. Limpe com um pano macio para remover o gel residual.
2. Limpe as lâmpadas de sucção dos eletrodos do tórax e as braçadeiras dos eletrodos dos membros com um pano macio umedecido com a solução de limpeza até que não haja contaminantes visíveis.
3. Limpe a solução de limpeza com um pano fresco ou uma toalha humedecida com água da torneira após a limpeza até que não permaneça um agente de limpeza visível.
4. Limpe com um pano seco para remover a umidade residual.
5. Deixe as lâmpadas de sucção e as braçadeiras para secar ao ar.

### 10.3 Desinfecção

Para evitar danos permanentes ao equipamento, recomenda-se que a desinfecção seja realizada somente quando for considerada necessária de acordo com os regulamentos do seu hospital.

Limpe o equipamento e os acessórios reutilizáveis antes de serem desinfetados. Os desinfetantes validados para desinfecção da caixa de amostra e do cabo do paciente são:

- Etanol (75%)
- Isopropanol (70%)

O desinfetante validado para desinfecção dos eletrodos reutilizáveis é:

- Isopropanol (70%)

Se o Etanol ou o Isopropanol forem utilizados para limpeza e desinfecção, é necessário usar um novo pano para a etapa de desinfecção.

#### **CUIDADO**

1. Não use vapor de alta temperatura, alta pressão ou radiação ionizante como métodos de desinfecção.
2. Não use desinfetante clorídrico, como cloreto, hipoclorito de sódio, etc.
3. Limpe e desinfete os eletrodos reutilizáveis após cada uso.

### 10.3.1 Desinfecção da Caixa de Amostra

#### AVISO

Quando o transmissor DX12 é usado, desligue a alimentação, desconecte o cabo do paciente e retire a bateria antes da desinfecção.

1. Limpe a superfície exterior do equipamento usando um pano macio umedecido com a solução desinfetante.
2. Limpe a solução desinfetante com um pano seco após a desinfecção, se necessário.
3. Seque o equipamento por pelo menos 30 minutos em um local ventilado e fresco.

### 10.3.2 Desinfecção do Cabo do Paciente

1. Limpe o cabo do paciente com um pano macio umedecido com a solução desinfetante.
2. Limpe a solução desinfetante com um pano seco após a desinfecção.
3. Deixe o cabo do paciente secar ao ar por pelo menos 30 minutos

### 10.3.3 Desinfecção dos Eletrodos Reutilizáveis (para ECG em repouso)

1. Limpe as lâmpadas de sucção de eletrodos de tórax e as braçadeiras de eletrodos de membros com um pano macio umedecido com a solução desinfetante.
2. Limpe a solução desinfetante com um pano seco após a desinfecção.
3. Deixe as lâmpadas de sucção e as braçadeiras secarem ao ar por pelo menos 30 minutos.

## 10.4 Manutenção da Caixa de Amostra de ECG

#### CUIDADO

Além dos requisitos de manutenção recomendados neste manual, cumpram as normas locais de manutenção e medição.

As seguintes verificações de segurança devem ser realizadas pelo menos a cada 12 meses por uma pessoa qualificada que tenha treinamento adequado, conhecimento e experiência prática para realizar esses testes.

- a) Inspeção o equipamento e os acessórios para danos mecânicos e funcionais.
- b) Inspeção os rótulos relacionados à segurança para legibilidade.

- c) Verifique se o dispositivo funciona corretamente, conforme descrito nas instruções de uso.
- d) Teste a resistência à terra de proteção de acordo com IEC/EN 60601-1: Limite: 0,1 ohm.
- e) Teste a corrente de fuga à terra de acordo com IEC/EN 60601-1: Limite: NC 500  $\mu$ A, SFC 1000  $\mu$ A
- f) Teste a corrente de vazamento do gabinete de acordo com IEC/EN 60601-1: Limite: NC 100  $\mu$ A, SFC 500  $\mu$ A.
- g) Teste a corrente de vazamento do paciente de acordo com IEC/EN 60601-1: Limite: NC a.c. 10  $\mu$ A, d.c. 10  $\mu$ A; SFC a.c. 50  $\mu$ A, d.c. 50  $\mu$ A.
- h) Teste a corrente auxiliar do paciente de acordo com IEC/EN 60601-1: Limite: NC a.c. 10  $\mu$ A, d.c. 10  $\mu$ A; SFC a.c. 50  $\mu$ A, d.c. 50  $\mu$ A.
- i) Teste a corrente de fuga do paciente em condições de falha única com tensão de rede na peça aplicada de acordo com IEC/EN 60601-1: Limite: 50  $\mu$ A (CF).
- j) Teste o desempenho essencial de acordo com IEC/EN 60601-2-25, ou métodos recomendados pelo hospital ou distribuidor local.

Os dados devem ser registrados em um registro de equipamento. Se o equipamento não estiver funcionando corretamente ou falhar em nenhum dos testes acima, o equipamento deve ser reparado.

#### **AVISO**

A falha por parte do hospital ou instituição individual responsável que emprega este equipamento para implementar um cronograma de manutenção satisfatório pode causar falhas de equipamento indevidas e possíveis riscos para a saúde.

## Capítulo 11 Acessórios

Acessório	Número da Peça
Caixa de amostra ECG DE18 (IEC)	02.01.211965
Caixa de amostra ECG DE18 (AHA)	02.01.211966
Cabo de paciente de 18 condutores (AHA)	01.57.471393
Cabo de paciente de 18 condutores (IEC)	01.57.471394
Eletrodos do tórax adulto	01.57.040163
Eletrodos para membros adultos	01.57.040162
Saco portátil	01.56.465623
Caixa de amostra ECG DP12	02.01.210039
Cabo de paciente de 12 condutores (IEC)	01.57.471500
Cabo de paciente com 12 condutores (AHA)	01.57.471499
Cabo de paciente de 12 condutores (IEC)	01.57.109850
Cabo de paciente com 12 condutores (AHA)	01.57.109851
Eletrodos de tórax pediátrico	01.57.040168
Eletrodos de membros pediátricos	01.57.040169
Eletrodo de soquete de adulto descartável	01.57.471858
Eletrodo de soquete pediátrico descartável	01.57.471859
Adaptador de eletrodo descartável	01.57.471863
Eléctrodo de soquete descartável	01.57.471860
Cabo de adaptação de eletrodo	01.13.107449
Cabo de adaptação de eletrodo	01.57.471864
Adaptador de eletrodo de multifunções	01.57.040172

Adaptador de eletrodo	01.57.040173
Correia DP12	01.57.106750
Dongle	02.01.211263
Leitor de código de barra LS4208 (Uma-Dimensão)	01.23.068023
Leitor de código de barras 1900GSR-2 (Duas-Dimensão)	21.18.052311
Cabo do paciente (europeu)	01.57.107581
Cabo do paciente (norte-americano)	01.57.107582
Cabo do paciente (europeu)	01.57.107583
Cabo do paciente (norte-americano)	01.57.107584
Cabo serial	01.13.036113
Cabo USB para serial	01.13.036770
Cabo de extensão para Cabo do paciente	01.57.471866
Gel condutivo	01.25.078047

**OBSERVAÇÃO:**

1. O Dongle do Visualizador ECG e o Dongle ECG em Exercício são usados para suportar a autorização do gerenciamento de dados e da função ECG em Exercício.
2. O nome da peça pode variar dependendo do contexto, mas o número da peça é constante.

Acessórios Opcionais Recomendados	
Esteira:	Modelo: TM-400 Fabricante: EDAN INSTRUMENTS, INC. China Marcação CE
	Modelo: Valiant Fabricante: Lode B.V. Holanda Marcação CE

	<p>Modelo: h/p/cosmos (todos os modelos médicos) com interface coscom          Fabricante: Full Vision Inc. EUA          Marcação CE</p>
	<p>Modelo: mercury med 4.0, mercury 4.0          Fabricante: h/p/cosmos sports &amp; medical gmbh Alemanha          Marcação CE</p>
	<p>Modelo: RUNNER RUN-2011/T          Fabricante: Runner srl          Marcação CE</p>
	<p>Modelo: TMX428          Fabricante: Full Vision, Inc.          Marcação CE</p>
Ergômetro:	<p>Modelo: sana bike 120F, sana bike 150F, sana 250F          Fabricante: ergosana gmbh Alemanha          Marcação CE</p>
	<p>Modelo: ergoselect 100P/100K, ergoselect 200P/200K          Fabricante: ergoline gmbh Alemanha          Marcação CE</p>
	<p>Modelo: Corival          Fabricante: Lode B.V. Holanda          Marcação CE</p>
PRESSÃO BP:	<p>Modelo: Tango M2          Fabricante: SunTech Medical Inc. EUA          Marcação CE</p>



**AVISO**

1. A tomada elétrica e o transformador de isolamento só devem ser utilizados para fornecer energia à parte do sistema.
2. Isso prejudicará a tomada de parede para conectar o equipamento elétrico não médico do sistema SE-1515 diretamente à tomada de parede, porque o equipamento elétrico não médico do sistema deve ser alimentado usando a tomada elétrica e o transformador de isolamento.
3. Uma tomada múltipla portátil ou cabo de extensão não deve estar conectado ao sistema.
4. A tomada elétrica e o transformador de isolamento não devem ser colocados no chão.

## Capítulo 12 Garantia e Serviço

### 12.1 Garantia

A EDAN garante que os produtos da EDAN atendem às especificações rotuladas dos produtos e estarão livres de defeitos de materiais e mão-de-obra que ocorram dentro do período de garantia.

A garantia é nula nos casos de:

1. danos causados pela manipulação incorreta durante o transporte.
2. danos subsequentes causados por uso ou manutenção inadequadas.
3. danos causados por alteração ou reparação por qualquer pessoa não autorizada pela EDAN.
4. danos causados por acidentes.
5. substituição ou remoção do rótulo do número de série e do rótulo de fabricação.

Se um produto coberto por esta garantia for determinado como defeituoso devido a materiais defeituosos, componentes ou mão-de-obra, e o pedido de garantia é feito dentro do período de garantia, a EDAN, a seu critério, reparará ou substituirá a(s) parte(s) defeituosa(s) de graça. A EDAN não fornecerá um produto substituto para uso quando o produto defeituoso estiver sendo reparado.

### 12.2 Informações de Contato

Se você tiver alguma dúvida sobre manutenção, especificações técnicas ou mau funcionamento de dispositivos, entre em contato com o distribuidor local.

Alternativamente, você pode enviar um e-mail para o departamento de serviços da EDAN em: [support@edan.com.cn](mailto:support@edan.com.cn).

## Apêndice 1 Especificações Técnicas

### A1.1 Especificações de Segurança

Cumprir com:	IEC 60601-1:2005/A1:2012 EN 60601-1:2006/A1:2013 IEC 60601-1-2:2007 EN 60601-1-2:2007/AC:2010 IEC/EN 60601-2-25	
Tipo de choque anti-elétrico:	Classe II	
Grau anti-eletricamente-choque:	Tipo CF com prova de desfibrilação	
Grau de proteção contra entrada de água nociva:	Equipamento comum (equipamento selado sem prova de líquido)	
Método de desinfecção/esterilização:	Consulte o manual do usuário para obter detalhes (consulte o Capítulo 10, "Limpeza, Cuidados e Manutenção").	
Grau de segurança da aplicação na presença de gás inflamável:	Equipamento não adequado para uso na presença de gás inflamável	
Modo de trabalho:	Operação contínua	
EMC:	CISPR 11, Grupo 1, Classe A	
Corrente de vazamento do paciente:	NC	<10µA (AC)/<10µA (DC)
	SFC	<50µA (AC)/<50µA (DC)
Corrente Auxiliar do Paciente:	NC	<10µA (AC)/<10µA (DC)
	SFC	<50µA (AC)/<50µA (DC)

### A1.2 Especificações do Ambiente

	Transporte e Armazenamento	Funcionamento
Temperatura:	Caixa de amostra ECG	+5°C (+41°F) ~ +40°C

	DP12/DE15/DE18: -40°C (-8°F) ~ +55°C (+131°F) Caixa de amostra ECG DX12: -20°C (-4°F)~+55°C (+131°F)	(+104°F)
Humidade Relativa:	25%RH~93%RH Sem condensação	25%RH~80%RH Sem condensação
Pressão Atmosférica:	70 kPa ~106 kPa	86 kPa ~ 106 kPa

### A1.3 Especificações Físicas

Dimensões	Caixa de amostra ECG DE18/DE15: 139mm × 96mm × 25mm, ± 5mm
	Caixa de Amostra ECG DP12: 148mm(L) × 100 mm (W) × 40mm (H), ± 2mm
	Transmissor DX12: 63mm (L)×107mm (W) × 23mm (H), ± 2mm
	Receptor DX12: 155mm (L) × 100mm (W) × 30mm (H), ± 2mm
Peso	Caixa de amostra ECG DE15/DE18: Aprox. 215 g
	Caixa de amostra ECG DP12: Aprox. 210g
	Transmissor DX12: Aprox. 113g (sem bateria)
	Receptor DX12: Aprox. 173g

### A1.4 Especificações da Fonte de Alimentação

Fonte energia:	PC	Tensão de Operação: 110V-240V ~
		Frequência de operação: 50 Hz/60Hz
	Caixa de amostra ECG DE18/DE15	DC 5V
		Potência de Entrada: 1 VA (MAX), 0,5 VA (MIN)
	Caixa de amostra ECG DP12	5V, 1VA (MAX), 0.5VA (MIN)
	Transmissor DX12	Potência de Entrada: 2x1.5V Excell Alkaline AA IEC LR6; Vida útil da bateria ≥12 horas
	Receptor DX12	DC 5V
		Potência de entrada: 350mW

**A1.5 Especificações de Desempenho**

<b>Reconhecimento FC</b>		
Faixa HR	30 bpm ~300 bpm	
Precisão	±1 bpm	
<b>Desempenho da caixa de amostra ECG</b>		
Condutores	DE18	18 condutores
	DE15	16 condutores
	DP12/DX12	12 condutores
Modo de Aquisição	DE18	Simultaneamente, 18 condutores
	DE15	Simultaneamente, 16 condutores
	DP12/DX12	Simultaneamente, 12 condutores
Frequência da Amostra	DE18/DE15	1kHz (Análise) 16kHz (Amostra)
	DP12	1kHz (Análise) 1kHz (Amostra)
	DX12	0.5kHz (Análise) 10kHz (Amostra)
A/D	DE18/DE15/DP12	24 bits
	DX12	18 bits
Resolução	DE18/DE15	0.1575uV/LSB
	DP12/ DX12	2.52uV/LSB
Faixa de tensão de entrada	<±5mVp-p	

Time Constant Tempo constante	≥3.2s	
CMRR	DE18/DE15	≥123dB (AC OFF)
	DP12	≥115dB (AC OFF)
	DX12	≥100dB (AC OFF)
Frequency Response Resposta de frequência	DE18/DE15	0.01Hz~300Hz (-3dB)
	DP12/DX12	0.05Hz~150Hz (-3dB)
Gain Ganho	2.5, 5, 10, 20, 10/5, AGC (mm/mV)	
Input Impedance Impedância de entrada	DE18/DE15	≥100MΩ
	DP12	≥50MΩ
	DX12	≥20MΩ
Input Circuit Current Corrente do circuito de entrada	DP12/DE15/DE18	≤10nA
	DX12	≤0.05μA
Calibration Voltage Tensão de calibração	1mV ± 2%	
DC Offset Voltage	DE18/DE15/DP12	±600mV
	DX12	±500mV
Minimum Amplitude Amplitude mínima:	20 μVp-p	
Ruído	DE18/DE15/DP12	≤12.5μVp-p
	DX12	≤15μVp-p
Recovery Time After Defibrillation Tempo de recuperação após a desfibrilação	<5 s	

Multichannel crosstalkCrosstalk multicanal		≤0.5mm		
Patient Leakage Current: Corrente de vazamento do paciente:	NC	<10μA (AC)/<10μA (DC)		
	SFC	<50μA (AC)/<50μA (DC)		
Patient Auxiliary Current: Corrente Auxiliar do Paciente:	NC	<10μA (AC)/<10μA (DC)		
	SFC	<50μA (AC)/<50μA (DC)		
Isolamento		4000Vrms/min		
Filtro	AC	DE18/DE15/DX12	50Hz/60Hz/Off	
	EMG	DE18/DE15/ DX12	25Hz/35Hz/45Hz/Off	
	DFT	DX12	0.05Hz/0.32Hz/0.67Hz	
		DE18/DE15	0.01Hz/0.05Hz/0.32Hz/0.67Hz	
	LOWPASS Filter	DX12	150Hz/100Hz/75Hz	
		DE18/DE15	300Hz/270Hz/150Hz/100Hz/75Hz	
Detecção Marcapasso	de	DE18/DE15	±750uV ~ ±700mV, 50us ~ 2.0ms	
		DP12	±2mV ~ ±700mV, 0.1ms ~ 2.0ms	
		DX12	±2mV ~ ±500mV, 0.1ms ~ 2.0ms	
<b>DX12 Bluetooth</b>				
Transmitting FrequencyFrequência de transmissão		2402-2480Hz		
Faixa de frequência		2402-2480Hz		

Tipo de modulação	FHSS, GFSK, DPSK, DQPSK
Poder de Transmissão	$\geq 0$ dBm

**OBSERVAÇÃO:** A operação do equipamento abaixo da amplitude mínima pode causar resultados imprecisos.



## Apêndice 2 Informações EMC

### Emissões Eletromagnéticas

Declaração de orientação e fabricação - emissão eletromagnética		
ECG PC SE-1515 destina-se a ser utilizado no ambiente eletromagnético especificado abaixo. O cliente ou o usuário ECG PC SE-1515 deve garantir que seja usado em tal ambiente.		
Teste de emissão	Conformidade	Ambiente eletromagnético - guia
Emissões de RF CISPR 11	Grupo 1	ECG PC SE-1515 usa energia de RF apenas para sua função interna. Portanto, suas emissões de RF são muito baixas e não são susceptíveis de causar qualquer interferência nos equipamentos eletrônicos nas proximidades.  ECG PC SE-1515 é adequado para uso em todos os estabelecimentos, que não sejam domésticos e aqueles diretamente conectados à rede pública de alimentação de baixa tensão que fornece edifícios utilizados para fins domésticos.
Emissões de RF CISPR 11	Classe A	
Emissões harmônicas IEC 61000-3-2	Não aplicável	
Flutuações de tensão/emissões cintilantes IEC 61000-3-3	Não aplicável	

### Imunidade Eletromagnética


Declaração de guia e fabricação - imunidade eletromagnética				
ECG PC SE-1515 destina-se a ser utilizado no ambiente eletromagnético especificado abaixo. O cliente ou o usuário do ECG PC SE-1515 deve garantir que ele seja usado em tal ambiente.				
Teste de imunidade	de	Nível de teste IEC	Nível de conformidade	Ambiente eletromagnético - guia
		60601		

Descarga eletrostática (ESD) IEC 61000-4-2	$\pm 6$ kV contato $\pm 8$ kV ar	$\pm 6$ kV contato $\pm 8$ kV ar	Os pisos devem ser de madeira, concreto ou cerâmica. Se o chão estiver coberto com material sintético, a umidade relativa deve ser de pelo menos 30%.
Transiente/explosão elétrico rápido IEC 61000-4-4	$\pm 2$ Kv para linhas de alimentação	Não aplicável	Não aplicável
Onda IEC 61000-4-5	$\pm 1$ kV linha a linha $\pm 2$ kV Linha a terra	Não aplicável	Não aplicável
Frequência de potência (50Hz/60Hz) campo magnético IEC 61000-4-8	3A/m	3A/m	Os campos magnéticos de frequência de potência devem estar em níveis característicos de uma localização típica em um ambiente comercial ou hospitalar típico.
Quedas de tensão, breves interrupções e variações de tensão nas linhas de entrada da fonte de alimentação IEC 61000-4-11	$< 5\% U_T$ ( $> 95\%$ queda em $U_T$ ) por 0,5 ciclo  $40\% U_T$ ( $60\%$ queda em $U_T$ ) por 5 ciclo  $70\% U_T$ ( $30\%$ queda em $U_T$ ) por 25 ciclos  $< 5\% U_T$	Não aplicável	Não aplicável

	(>95% queda em $U_T$ )  Por 5 seg		
<b>OBSERVAÇÃO:</b> $U_T$ é a tensão principais antes da aplicação do nível de teste.			

### Imunidade Eletromagnética

Declaração de guia e fabricação - imunidade eletromagnética			
ECG PC SE-1515 destina-se a ser utilizado no ambiente eletromagnético especificado abaixo. O cliente ou o usuário do ECG PC SE-1515 deve garantir que seja usado em tal ambiente.			
Teste de imunidade	Nível de teste IEC 60601	Nível de conformidade	Ambiente eletromagnético - orientação
RF conduzido IEC61000-4-6	3 $V_{rms}$ 150 kHz a 80 MHz	3 $V_{rms}$	Os equipamentos de comunicações RF portáteis e móveis devem ser usados não mais perto de qualquer parte do ECG PC SE-1515, incluindo cabos, do que a distância de separação recomendada calculada a partir da equação aplicável à frequência do transmissor.  <b>Distância de separação recomendada</b> $d = 1.2\sqrt{P}$
RF irradiado IEC61000-4-3	3 V/m 80 MHz a 2.5 GHz	3 V/m	$d = 1.2\sqrt{P}$ 80 MHz a 800 MHz

			<p><math>d = 2.3\sqrt{P}</math> 800 MHz a 2.5 GHz</p> <p>Onde P é a potência máxima de saída do transmissor em watts (W) de acordo com o fabricante do transmissor e d é a distância de separação recomendada em metros (m).</p> <p>As forças de campo de transmissores de RF fixos, conforme determinado por um levantamento de um site eletromagnético <sup>a</sup>, devem ser menores do que o nível de conformidade em cada faixa de frequência <sup>b</sup>.</p> <p>Podem ocorrer interferências na proximidade do equipamento marcado com o seguinte símbolo:</p> 
--	--	--	---

**OBSERVAÇÃO 1** A 80 MHz e 800 MHz, a faixa de frequência mais alta se aplica.

**OBSERVAÇÃO 2** Essas diretrizes podem não se aplicar em todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada pela absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.

<sup>a</sup> As forças de campo de transmissores fixos, como estações de base para telefones de rádio (celulares/sem fio) e rádios móveis terrestres, rádio amador, transmissão de rádio AM e FM e transmissão de TV não podem ser previstas teoricamente com precisão. Para avaliar o ambiente eletromagnético devido a transmissores de RF fixos, um levantamento de sítio eletromagnético deve ser considerado. Se a intensidade de campo medida no local em que o ECG PC SE-1515 é usado exceda o nível de conformidade de RF aplicável acima, o ECG PC SE-1515 deve ser observado para verificar o funcionamento normal. Se o desempenho anormal for observado, podem ser necessárias medidas adicionais, como reorientar ou reubicar o ECG PC SE-1515.

<sup>b</sup> Sobre a faixa de frequência de 150 kHz a 80 MHz, as intensidades de campo devem ser inferiores a 3 V/m.

**Distâncias de separação recomendadas entre o portátil e o móvel  
Equipamento de comunicações RF e o EQUIPAMENTO ou SISTEMA**

**Distâncias de separação recomendadas entre equipamentos de comunicações RF portáteis e móveis e ECG PC SE-1515**

ECG PC SE-1515 destina-se a ser utilizado em um ambiente eletromagnético no qual os distúrbios de RF irradiados são controlados. O cliente ou o usuário do ECG PC SE-1515 pode ajudar a evitar interferências eletromagnéticas, mantendo uma distância mínima entre equipamentos de comunicação RF portáteis e móveis (transmissores) e ECG PC SE-1515 conforme recomendado abaixo, de acordo com a potência máxima de saída de equipamento das comunicações.

Potência de saída máxima avaliada do transmissor (W)	Distância de separação de acordo com a frequência do transmissor (M)		
	150 kHz a 80 MHz $d = 1.2\sqrt{P}$	80 MHz a 800 MHz $d = 1.2\sqrt{P}$	800 MHz a 2.5 GHz $d = 2.3\sqrt{P}$
0.01	0.12	0.12	0.23
0.1	0.38	0.38	0.73
1	1.2	1.2	2.3
10	3.8	3.8	7.3
100	12	12	23

Para os transmissores com potência de saída máxima não listada acima, a distância de separação recomendada  $d$  em metros (m) pode ser estimada usando a equação aplicável à frequência do transmissor, onde  $P$  é a potência máxima de saída do transmissor em watts (W) de acordo com o fabricante do transmissor.

**OBSERVAÇÃO 1:** A 80 MHz e 800 MHz, a distância de separação para a faixa de frequência mais alta se aplica.

**OBSERVAÇÃO 2:** Essas diretrizes podem não se aplicar em todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada pela absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.

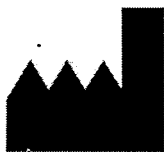
## Apêndice 3 Abreviaturas

Abreviatura	Descrição Completa
LCD	Ecrã de Cristal Líquido
BP	Pressão Sanguínea
ECG	Eletrocardiograma/Eletrocardiógrafo
HR	Frequência Cardíaca
AC	Corrente Alternada
USB	Barramento Serial Universal
AGC	Controle de Ganho Automático
NC	Condição Normal
SFC	Condição de Falha Única

002165  
128

P/N: 01.54.457909

MPN: 01.54.457909010



EC Representante

Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe)

Eiffestrasse 80, D-20537 Hamburg Germany

TEL: +49-40-2513175 FAX: +49-40-255726

E-mail: shholding@hotmail.com

Fabricante: EDAN INSTRUMENTS, INC.

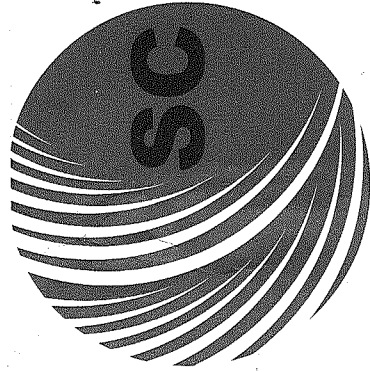
#15 Jinhui Road, Jinsha Community, Kengzi Sub-District

Pingshan District, 518122 Shenzhen, P.R.China

Email: info@edan.com.cn

TEL: +86-755-2689 8326 FAX: +86-755-2689 8330

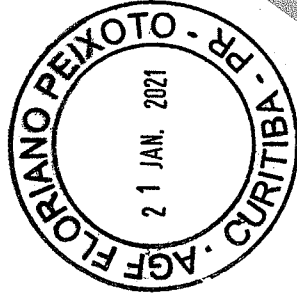
[www.edan.com.cn](http://www.edan.com.cn)



# SC MEDICAL

Comércio e Serviços Eireli.

AR



PESO (kg) Recebedor

AR MP

SEDE

Assinatura

Documento

OD 93782994 3 BR



CONIMS - Consórcio Intermunicipal de Saúde

Pregão Eletrônico nº 037/2020  
Setor de Licitações do CONIMS

Rua Afonso Pena, n.º 1902, Bairro Anchieta  
Pato Branco/PR  
CEP 85.501-530

*Alc. Ruzique Loureiro*

*676-21*

**Curitiba - PR**

Rua Anne Frank, 3125 - Boqueirão - CEP 81 650 020

Tel.: (41) 3332-6364

comercial@scmedical.net.br

00216

Marin

Av. KaRogawa, 249

Parque Greveleas - CEP 87

Tel.: (44) 32



QUARTA ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL  
NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA  
CNPJ 12.095.582/0001-16  
NIRE 41206791881

002167  
eg

Rafael Machado, brasileiro, solteiro, do comércio, nascido em Apucarana - PR, em 24/06/1984, com RG 9.245.740-0 SSP - PR e CPF 050.247.779-21, residente e domiciliado em Apucarana - PR, na Rua Castro, 145, Vila Vera Cruz, CEP 86804-290; Neusa Grabski Machado, brasileira, empresária, casada pelo regime de comunhão parcial de bens, nascida em Quinta do Sol - PR, em 06/04/1963, com RG 3.774.934-6 SSP-PR e CPF 448.430.389-20, residente e domiciliada em Apucarana - PR, na Rua Castro nº 145, Vila Vera Cruz, CEP 86804-290, únicos sócios da empresa Nossa Dental Produtos Odontológicos Ltda, com sede e foro em Apucarana - PR, na Rua Castro nº 145, Vila Vera Cruz, CEP 86804-290, registrada na JUCEPAR sob o NIRE 41206791881 em 16/06/2010 e inscrita no CNPJ 12.095.582/0001-16, resolvem assim alterar o contrato social:

**CLÁUSULA PRIMEIRA:** O sócio Rafael Machado que possui na sociedade 18.000 (Dezoito mil) quotas no valor de R\$ 1,00 (Um real) cada, vende 8.000 (Oito mil) quotas no valor total de R\$ 8.000,00 (Oito mil reais) para a sócia Neusa Grabski Machado, em moeda corrente do país no presente ato.

**CLÁUSULA SEGUNDA:** O sócio Rafael Machado dá a sócia, Neusa Grabski Machado, plena, geral e rasa quitação de quotas ora efetuada, declarando esta conhecer a situação econômica financeira da sociedade, ficando desta forma sub-rogada nos direitos e obrigações do presente instrumento.

**CLÁUSULA TERCEIRA:** O capital social no valor de R\$ 20.000,00 (Vinte mil reais), a partir desta alteração contratual fica elevado para R\$ 50.000,00 (Cinquenta mil reais), divididos em 50.000 quotas no valor nominal de R\$ 1,00 (Um real) cada uma, já totalmente integralizadas em moeda corrente do país no presente ato, ficando assim distribuído entre os sócios:

Rafael Machado	Nº de quotas	25.000	R\$ 25.000,00
Neusa Grabski Machado	Nº de quotas	25.000	R\$ 25.000,00
Total	Nº de quotas	50.000	R\$ 50.000,00

**CLÁUSULA QUARTA:** O término de cada exercício social corresponde ao ano civil. Os administradores prestarão contas justificadas de sua administração, procedendo o levantamento do balanço patrimonial da sociedade e apuração dos seus resultados. Os eventuais lucros serão distribuídos entre os sócios proporcionalmente às contribuições de cada um para o resultado, conforme for deliberado pela maioria dos sócios.

*Handwritten signature and initials*

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.  
Informando seus respectivos códigos de verificação



CARTÓRIO  
Autenticação Digital Código: 99870809201210648729-1  
Data: 08/09/2020 14:11:28  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKL59220-OHNX;



Cartório Azevedo Bastos  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br  
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Valber Azevedo Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB



Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato.  
O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: <https://seodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/99870809201210648729>

002168 *eg*

**QUARTA ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL**  
**NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA**  
**CNPJ 12.095.582/0001-16**  
**NIRE 41206791881**

---

**CLÁUSULA QUARTA:** Alteração de objeto social que passa a ser: Importação, exportação e comércio atacadista de produtos odontológicos, máquinas aparelhos e equipamentos para uso odonto-médico-hospitalar incluindo suas partes e peças; Importação, exportação e comércio atacadista de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar e de laboratórios; Importação, exportação e comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso humano, cosméticos e produtos de perfumaria, produtos de higiene, limpeza e conservação domiciliar; Importação, exportação e comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios; Importação, exportação e comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática, eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo e artigos de papelaria; Importação, exportação e comércio varejista especializado de equipamentos de telefonia e comunicação; Instalação, manutenção e reparação de equipamentos e produtos para uso médico, cirúrgico, odontológico e de laboratório.

**CLÁUSULA QUINTA:** Tendo em vista as inúmeras alterações contratuais ocorridas, e havendo a necessidade de consolidação das cláusulas contratuais, os sócios decidem aprovar o seguinte texto, revogando quaisquer dispositivos anteriores que conflitem com o ora aprovado:

**NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA**  
**CNPJ 12.095.582/0001-16**  
**NIRE 41206791881**

**Rafael Machado**, brasileiro, solteiro, do comércio, nascido em Apucarana – PR, em 24/06/1984, com **RG 9.245.740-0 SSP – PR** e **CPF 050.247.779-21**, residente e domiciliado em Apucarana – PR, na Rua Castro, 145, Vila Vera Cruz, CEP 86804-290; **Neusa Grabski Machado**, brasileira, empresária, casada pelo regime de comunhão parcial de bens, nascida em Quinta do Sol - PR, em 06/04/1963, com **RG 3.774.934-6 SSP-PR** e **CPF 448.430.389-20**, residente e domiciliada em Apucarana – PR, na Rua Castro nº 145, Vila Vera Cruz, CEP 86804-290;., únicos sócios da empresa **Nossa Dental Produtos Odontológicos Ltda**, com sede e foro em Apucarana – PR, na Rua Castro, 145, Vila Vera Cruz, CEP 86804-290, registrada na **JUCEPAR** sob o **NIRE 41206791881** em 16/06/2010 e inscrita no **CNPJ 12.095.582/0001-16**, resolvem assim consolidar o contrato social:

*NGM*  
*R*

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.  
Informando seus respectivos códigos de verificação



**CARTÓRIO**  
Autenticação Digital Código: 99870809201210648729-2  
Data: 08/09/2020 14:11:28  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKL59221-96P9;



**Cartório Azevêdo Bastos**  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br  
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Valber Azevêdo Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB



QUARTA ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL  
NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA  
CNPJ 12.095.582/0001-16  
NIRE 41206791881

002169  
eg

**CLÁUSULA PRIMEIRA:** A sociedade comercial gira sob o nome empresarial **Nossa Dental Produtos Odontológicos Ltda**, e tem sede e domicílio em Apucarana - PR, na Rua Castro, 145, Vila Vera Cruz, CEP 86804-290.

**CLÁUSULA SEGUNDA:** A sociedade iniciou suas atividades em **10/06/2010** e seu prazo de duração é indeterminado.

**CLÁUSULA TERCEIRA:** A sociedade tem o nome fantasia **NOSSA ODONTOMÉDICA**.

**CLÁUSULA QUARTA:** O capital social é de R\$ 50.000,00 (Cinquenta mil reais), divididos em 50.000 quotas no valor nominal de R\$ 1,00 (Um real) cada uma. Integralizadas em moeda corrente do País pelos sócios:

Rafael Machado	Nº de quotas	25.000	R\$ 25.000,00
Neusa Grabski Machado	Nº de quotas	25.000	R\$ 25.000,00
Total	Nº de quotas	50.000	R\$ 50.000,00

**CLÁUSULA QUINTA:** O objeto social é de Importação, exportação e comércio atacadista de produtos odontológicos, máquinas aparelhos e equipamentos para uso odonto-médico-hospitalar incluindo suas partes e peças; Importação, exportação e comércio atacadista de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar e de laboratórios; Importação, exportação e comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso humano, cosméticos e produtos de perfumaria, produtos de higiene, limpeza e conservação domiciliar; Importação, exportação e comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios; Importação, exportação e comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática, eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo e artigos de papelaria; Importação, exportação e comércio varejista especializado de equipamentos de telefonia e comunicação; Instalação, manutenção e reparação de equipamentos e produtos para uso médico, cirúrgico, odontológico e de laboratório.

**CLÁUSULA SEXTA:** As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.  
Informando seus respectivos códigos de verificação



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 99870809201210648729-3  
Data: 08/09/2020 14:11:28  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKL59222-MPHO;



CNPJ: 06.8704

**Cartório Azevêdo Bastos**  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br  
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Valber Azevêdo Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB



**QUARTA ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL  
NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA  
CNPJ 12.095.582/0001-16  
NIRE 41206791881**

**CLÁUSULA SÉTIMA:** A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

**CLÁUSULA OITAVA:** A administração da sociedade cabe ao sócio **Rafael Machado**, com os poderes e atribuições de administrador, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

**CLÁUSULA NONA:** O administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

**CLÁUSULA DÉCIMA:** Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administradores quando for o caso.

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA:** A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA:** Os sócios podem de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de "pró-labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA:** O término de cada exercício social corresponde ao ano civil. Os administradores prestarão contas justificadas de sua administração, procedendo o levantamento do balanço patrimonial da sociedade e apuração dos seus resultados. Os eventuais lucros serão distribuídos entre os sócios proporcionalmente às contribuições de cada um para o resultado, conforme for deliberado pela maioria dos sócios.

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.  
Informando seus respectivos códigos de verificação



**CARTÓRIO**  
Autenticação Digital Código: 99870809201210648729-4  
Data: 08/09/2020 14:11:29  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKL59223-OGPZ;



CNPJ: 06.870-9

**Cartório Azevêdo Bastos**

Av: Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
<https://azevedobastos.not.br>

Bel. Valber Azevedo da Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB



502171  
eg

**QUARTA ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL  
NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA  
CNPJ 12.095.582/0001-16  
NIRE 41206791881**

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA:** A retirada, a morte, a exclusão ou a insolvência de qualquer dos sócios não dissolverá a sociedade, que prosseguirá com os sócios remanescentes, a menos que estes resolvam liquidá-la. Os haveres do sócio retirante, morto, excluído ou insolvente serão apurados com base na situação patrimonial da sociedade, à data do evento, verificada em balanço especialmente levantado dentro de 90 (noventa) dias do evento, e serão pagos a ele, a seus herdeiros ou a seus sucessores, conforme o caso, em 10 (dez) parcelas iguais e sucessivas, vencíveis de 30 (trinta) em 30 (trinta) dias após o balanço. Cada parcela corresponderá a 10% dos haveres, e serão corrigidas pela variação acumulada do INPC/IBGE, ou pelo indexador que vier a substituí-lo, ocorrida entre a data da apuração dos haveres e a data do seu pagamento.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA:** Declara, sob as penas da lei, que se enquadra na condição de micro empresa nos termos da Lei Complementar nº. 123, de 14/12/2006.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA:** Fica eleito o foro de Apucarana - PR, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato;

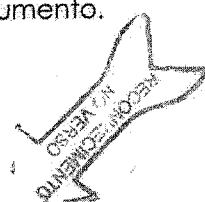
**CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA:** Os casos omissos neste contrato serão resolvidos com observância dos preceitos do Novo Código Civil, e de outros dispositivos legais que lhe sejam aplicáveis;

E, estando os sócios justos e contratados, assinam o presente instrumento.

Apucarana - PR, 18 de fevereiro de 2020.



Rafael Machado  
Rafael Machado



Neusa Grabski Machado  
Neusa Grabski Machado

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico e presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/99870809201210648729>

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais. Informando seus respectivos códigos de verificação



**CARTÓRIO**  
Autenticação Digital Código: 99870809201210648729-5  
Data: 08/09/2020 14:11:29  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKL59224-JRYI;



**Cartório Azevedo Bastos**  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)  
<https://azevedobastos.not.br>

Bel. Válder Azevedo Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB



002172

ca

**1º TABELIONATO DE NOTAS DE APUCARANA-PR**  
 RUA CARMELO Nº 1212, CENTRO - CEP: 84.100-704 - FONE: (41) 3422-1065 - APUCARANA - PR  
 THIÉRO JORDÃO PIREIRO MELLO  
 TABELIONO

Reconheço e dou fé pela forma VERDADEIRA ou AUTÊNTICA a(s) firma(s)  
 RAFAEL MACHADO, NEUSA GRABSKI MACHADO

Apucarana: 17 de Março de 2020.  
 Em testemunho da verdade

*Denise Cazum Hirose*  
 DENISE CAZUM HIROSE  
 ESCRIVENTE JURAMENTADA

Valor: 24,30  
 GELO DIGITAL Nº oucltr: KWV56\_4QRJe\_6ZRJu\_hxvmq

ADRIANO JOSÉ DOS REIS  
 ESCRIVENTE JURAMENTADO

1º TABELIONATO DE NOTAS DE APUCARANA-PR  
 THIÉRO JORDÃO PIREIRO MELLO  
 TABELIONO

CERTIFICO O REGISTRO EM 16/03/2020 11:39 SOB Nº 20201259176.  
 PROTOCOLO: 201259176 DE 06/03/2020. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
 12001210335. NIRE: 41206791881.  
 NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA



LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA  
 SECRETÁRIO-GERAL  
 CURITIBA, 16/03/2020  
 www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.  
 Informando seus respectivos códigos de verificação



**CARTÓRIO** Autenticação Digital Código: 99870809201210648729-6  
 Data: 08/09/2020 14:11:29  
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
 Selo Digital Tipo Normal C: AKL59225-9G81;



CNPJ: 06870-0

**Cartório Azevêdo Bastos**  
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
 Bairro dos Estado, João Pessoa - PB  
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
 https://azevedobastos.not.br

*Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti*  
 Titular

TJPB



Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/99870809201210648729

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DA PARAÍBA  
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS  
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB  
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484  
http://www.azevedobastos.not.br  
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARA para os devidos fins de direito que, o documento em anexo identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital<sup>1</sup> ou na referida sequência, foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes<sup>2</sup>.

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **08/09/2020 14:17:16 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa **Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA** ou ao Cartório pelo endereço de e-mail [autentica@azevedobastos.not.br](mailto:autentica@azevedobastos.not.br)

Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o *Código de Autenticação Digital*.

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

<sup>1</sup>Código de Autenticação Digital: 99870809201210648729-1 99870809201210648729-6

<sup>2</sup>Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013 e Provimento CGJ Nº 003/2014.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b236a7460291592e479f9c2a80642b38a4f5ab4dda4b005e7685c8d72e9a97f8c7f5e08a9ce47f608410a040193  
53d3b7d4fcc05bd8205c41f4e4f2645bf0c6b8



Presidência da República  
Casa Civil  
Medida Provisória Nº 2.200-2,  
de 24 de agosto de 2001.



SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA  
 INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO DO PESSOAL  
 REGISTRO SERIAL 3.774.934 6

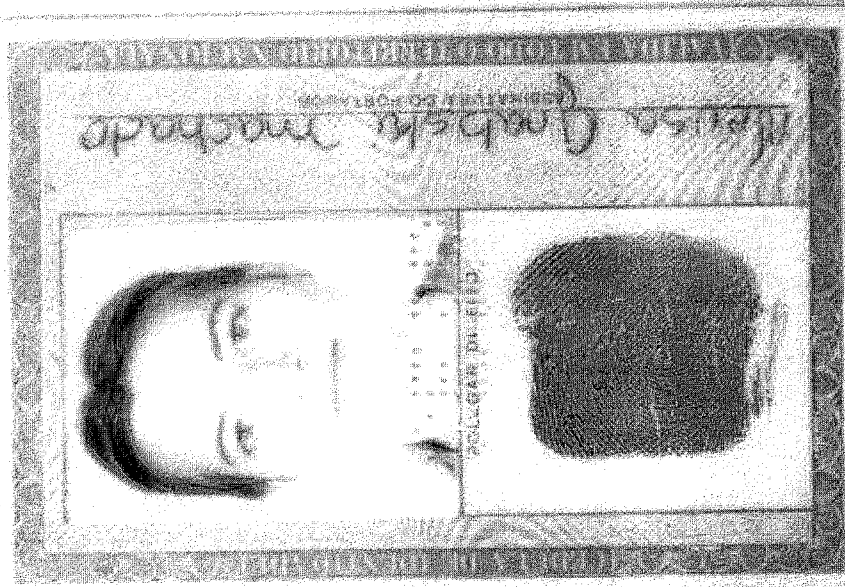
ALFABETIZADO  
 NEUSA GRABSKI MACHADO

SEXO  
 JULIO GRABSKI

ESPOSA  
 IZABEL FERNANDES GRABSKI

DATA DE NASCIMENTO 06/04/1953 LOCAL DE NASCIMENTO QUINTA DO SOL/PB

DATA DE REGISTRO 15/10/1982 LOCAL DE REGISTRO ARION NILZ RODA



Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/99871901211376160359>



**CARTÓRIO**  
 Autenticação Digital Código: 99871901211376160359-1  
 Data: 19/01/2021 12:02:59  
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66  
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA07729-147P;



**Cartório Azevêdo Bastos**  
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
 (83) 3244-5404 - [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)  
<https://azevedobastos.not.br>

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti  
 Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em terça-feira, 19 de janeiro de 2021 12:04:04 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico [www.cenad.org.br/autenticidade](http://www.cenad.org.br/autenticidade). O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



002175

98

Neusa Grauski Machado

00.04.63 448 430 389 20  
NEUSA GRAUSKI MACHADE

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/99871901211376160359>



CARTORIO

Autenticação Digital Código: 99871901211376160359-2  
Data: 19/01/2021 12:02:59  
Valor Total do Ato: R\$ 4,66  
Selo Digital Tipo Normal C: ALA07730-KENZ;



CNS: 06.870-0

**Cartório Azevêdo Bastos**

Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)  
<https://azevedobastos.not.br>



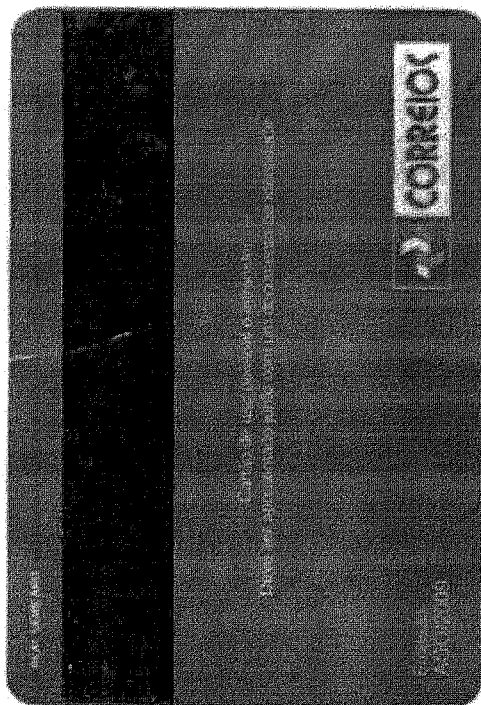
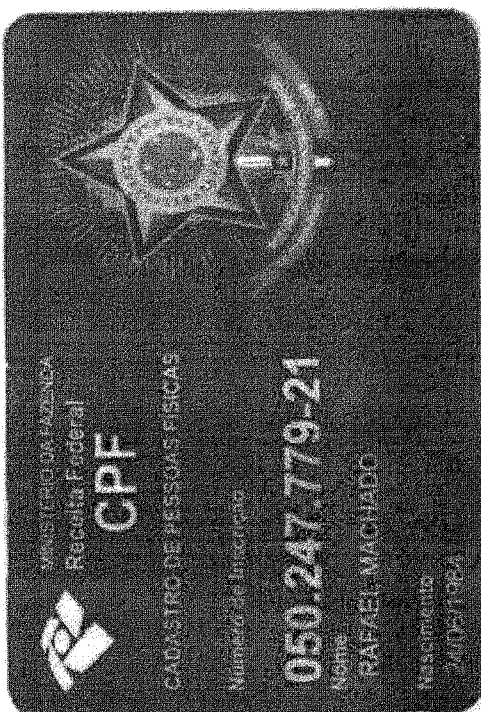
Valber Azevêdo de M. Cavalcanti  
Titular

TJJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em terça-feira, 19 de janeiro de 2021 12:04:04 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico [www.cenad.org.br/autenticidade](http://www.cenad.org.br/autenticidade). O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimto nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

002176



Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/99871901211376160359>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 99871901211376160359-3  
 Data: 19/01/2021 12:02:59  
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66  
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA07731-5HUQ;



CNJ: 06.870-0

**Cartório Azevêdo Bastos**

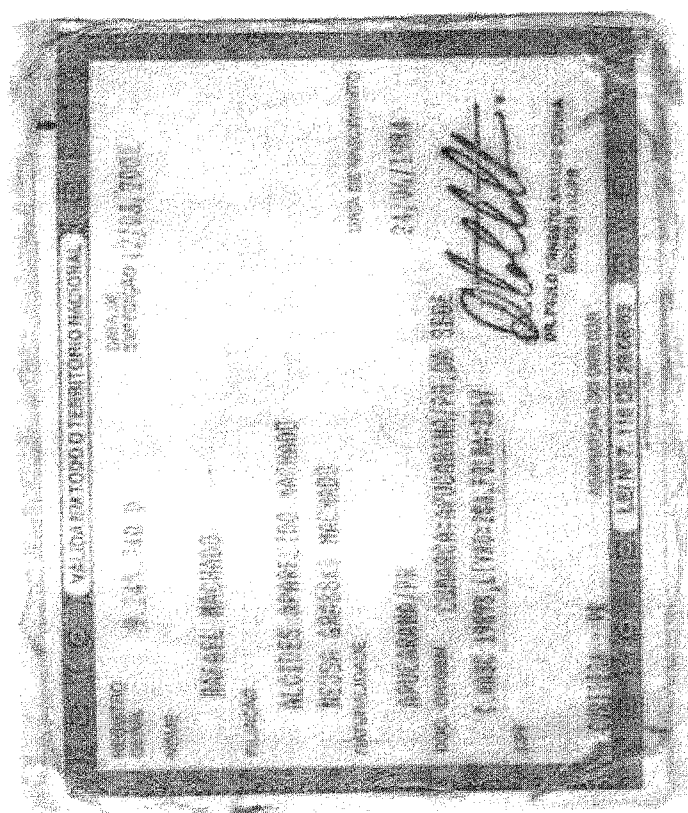
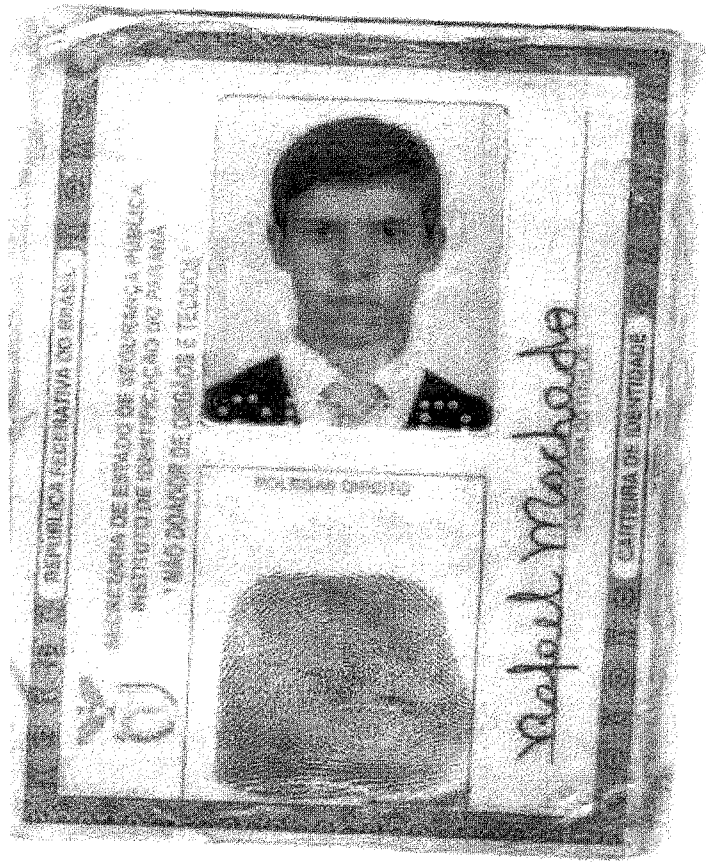
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
 (83) 3244-5404 - [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)  
<https://azevedobastos.not.br>

  
 Valber Azevêdo de M. Cavalcanti  
 Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por: Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em terça-feira, 19 de janeiro de 2021 12:04:04 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico [www.cenad.org.br/autenticidade](http://www.cenad.org.br/autenticidade). O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelaionato de Notas. Provimto nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/99871901211376160359>



**CARTÓRIO**  
 Autenticação Digital Código: 99871901211376160359-4  
 Data: 19/01/2021 12:02:59  
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66  
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA07732-X5BD;



**Cartório Azevêdo Bastos**  
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
 Bairro dos Estado, João Pessoa - PB  
 (83) 3244-5404 - [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)  
<https://azevedobastos.not.br>

Václav Azevêdo de M. Cavalcanti  
 Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Václav Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em terça-feira, 19 de janeiro de 2021 12:04:04 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico [www.cenad.org.br/autenticidade](http://www.cenad.org.br/autenticidade). O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DA PARAÍBA  
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS  
FUNDADO EM 1888

002178

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB  
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484  
<http://www.azevedobastos.not.br>  
E-mail: [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **19/01/2021 12:28:34 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA ou ao Cartório pelo endereço de e-mail [autentica@azevedobastos.not.br](mailto:autentica@azevedobastos.not.br) Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹**Código de Autenticação Digital:** 99871901211376160359-1 a 99871901211376160359-4  
²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b0b5e2422d8d89be209e9bbf62f781d1328582eac198dbd2cfaf4712364f71dbca9bdb7d846b30ff4e270a2d72c3f312dd4f  
cc05bd8205c41fbc4f2645bf0c6b8



Presidência da República  
Casa Civil  
Medida Provisória Nº 2.200-2,  
de 24 de agosto de 2001.





## CERTIDÃO SIMPLIFICADA

### Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

Nome Empresarial: NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA				Protocolo: PRC2004970431	
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede) 41206791881		CNPJ 12.095.582/0001-16		Data de Ato Constitutivo 16/06/2010	Início de Atividade 10/06/2010
Endereço Completo Rua CASTRO, Nº 145, VILA VERA CRUZ - Apucarana/PR - CEP 86804-290					
Objeto Social Importação, exportação e comércio atacadista de produtos odontológicos, máquinas aparelhos e equipamentos para uso odonto-médico-hospitalar incluindo suas partes e peças; Importação, exportação e comércio atacadista de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar e de laboratórios; Importação, exportação e comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso humano, cosméticos e produtos de perfumaria, produtos de higiene, limpeza e conservação domiciliar; Importação, exportação e comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios; Importação, exportação e comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática, eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo e artigos de papelaria; Importação, exportação e comércio varejista especializado de equipamentos de telefonia e comunicação; Instalação, manutenção e reparação de equipamentos e produtos para uso médico, cirúrgico, odontológico e de laboratório.					
Capital Social R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais) Capital Integralizado R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais)			Porte ME (Microempresa)		Prazo de Duração Indeterminado
Dados do Sócio		Participação no capital		Espécie de sócio	Administrador
Nome	CPF/CNPJ	R\$ 25.000,00	Sócio	S	Término do mandato
Nome	CPF/CNPJ	R\$ 25.000,00	Sócio	N	Término do mandato
NEUSA GRABSKI MACHADO	448.430.389-20				
Dados do Administrador					
Nome		CPF		Término do mandato	
RAFAEL MACHADO		050.247.779-21			
Último Arquivamento		Número		Ato/eventos	
Data	16/03/2020	20201259176	002 / 051 - CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO	Situação ATIVA Status SEM STATUS	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 11/12/2020, às 10:02:15 (horário de Brasília).  
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código 53EDAHVJ.



PRC2004970431

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA  
Secretário Geral



## REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

## CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 12.095.582/0001-16 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 16/06/2010
NOME EMPRESARIAL NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA.		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) NOSSA ODONTOMEDICA	PORTE ME	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 46.45-1-03 - Comércio atacadista de produtos odontológicos		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 33.19-8-00 - Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente 33.29-5-99 - Instalação de outros equipamentos não especificados anteriormente 46.44-3-01 - Comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso humano 46.45-1-01 - Comércio atacadista de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar e de laboratórios 46.46-0-01 - Comércio atacadista de cosméticos e produtos de perfumaria 46.46-0-02 - Comércio atacadista de produtos de higiene pessoal 46.49-4-08 - Comércio atacadista de produtos de higiene, limpeza e conservação domiciliar 46.64-8-00 - Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos para uso odonto-médico-hospitalar; partes e peças 46.91-5-00 - Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios (Dispensada *) 47.51-2-01 - Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática (Dispensada *) 47.52-1-00 - Comércio varejista especializado de equipamentos de telefonia e comunicação (Dispensada *) 47.53-9-00 - Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo (Dispensada *) 47.61-0-03 - Comércio varejista de artigos de papelaria (Dispensada *)		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R CASTRO	NÚMERO 145	COMPLEMENTO *****
CEP 86.804-290	BAIRRO/DISTRITO VILA VERA CRUZ	MUNICÍPIO APUCARANA
UF PR		ENDEREÇO ELETRÔNICO NOSSADENTAL@OUTLOOK.COM
TELEFONE (43) 3033-4035		ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 16/06/2010	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

(\*) A dispensa de alvarás e licenças é direito do empreendedor que atende aos requisitos constantes na Resolução CGSIM nº 51, de 11 de junho de 2019, ou da legislação própria encaminhada ao CGSIM pelos entes federativos, não tendo a Receita Federal qualquer responsabilidade quanto às atividades dispensadas.

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 11/12/2020 às 11:17:04 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



PODER JUDICIÁRIO  
ESTADO DO PARANÁ

FOLHA: 002181

JUIZO DE DIREITO DA COMARCA DE APUCARANA

PODER JUDICIÁRIO

Estado do Paraná

CARTORIO DO DISTRIBUIDOR E ANEXOS

DAGMAR EDMILSON RIVELINI MARTINS  
SERVENTUÁRIO TITULAR

MIRIAM S. M. FRANCHINI MARTINS  
Funcionária Juramentada

C E R T I D A O

=====

EFETOS CIVIS

CERTIFICO, que atendendo ao pedido verbal de parte interessada e revendo em cartório a meu cargo os livros de distribuições de ações CÍVEIS, deles não constatei existir pedido de FALENCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL e RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL em que figura como requerente ou requerido NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA, CNPJ 12.095.582/0001-16

O REFERIDO É VERDADE E DOU FE.

APUCARANA, 10 DE DEZEMBRO DE 2020

-DAGMAR E. R. MARTINS-  
DISTRIBUIDOR-

CÓD.: 7.06.024



CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 99871112206383658805-1  
Data: 11/12/2020 14:46:42  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKV77703-5SIS;



Cartório Azevêdo Bastos  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br  
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB



Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confirma os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/99871112206383658805>

002182  
cg

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DA PARAÍBA  
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS  
FUNDADO EM 1888  
PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB  
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484  
<http://www.azevedobastos.not.br>  
E-mail: [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)



**DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL**

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARA para os devidos fins de direito que, o documento em anexo identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital<sup>1</sup> ou na referida sequência, foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes<sup>2</sup>.

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa autenticidade pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em 11/12/2020 14:48:59 (hora local) através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa **Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA** ou ao Cartório pelo endereço de e-mail [autentica@azevedobastos.not.br](mailto:autentica@azevedobastos.not.br)

Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital..

Esta Declaração é válida por tempo indeterminado e está disponível para consulta em nosso site.

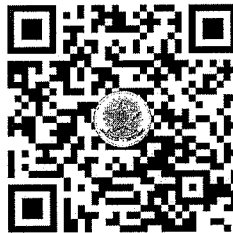
<sup>1</sup>Código de Autenticação Digital: 99871112206383658805-1

<sup>2</sup>Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013 e Provimento CGJ Nº 003/2014.

O referido é verdade, dou fé.

**CHAVE DIGITAL**

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b2e2a679c407a60efd7c73fdef16496c993ea078feeb4dd4e26fb47faf69cf9df0379a53c12974e2b9bb8d5fd0e34f4a2d4fcc05bd8205c41f4e4f2645bf0c6b8



Presidência da República  
Casa Civil  
Medida Provisória Nº 2.200-2,  
de 24 de agosto de 2001.





TERMO DE ABERTURA

Instala-se este LIVRO DIÁRIO número 009 (nove), 00033 (trinta e três) folhas, com o encaminhamento do número 00001 ao número 00013 e se destina à escrituração das operações próprias do estabelecimento de...

Razão Social: NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA

Endereço: R CASTRO, 145

Bairro: VILA VERA CRUZ

Cidade: APUCARANA

Estado: PR

CEP: 86 804-290

Registro na Junta Comercial do Paraná: 41206791881

Data do Registro: 16/06/2010

Inscrição Estadual: 90523280-01

C.N.P.J./C.P.F: 12.095.582/0001-16

Data de Encerramento do Exercício Social: 31/12/2019

APUCARANA, 31 de Dezembro de 2019

*Rafael Machado*  
 RAFAEL MACHADO  
 SOCIO ADMINISTRADOR  
 RG: 9.245.740-0 PR  
 CPF: 050.247.779-21

*João Lourenço Machado*  
 JOÃO LOURENÇO MACHADO  
 CONTADOR  
 RG: 1.850.356  
 CRC: PR-027681/O-6 UF: PR



JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ  
 AGENCIA REGIONAL DE APUCARANA  
**Termo de Autenticação 20/021998-Z**  
 O presente instrumento, por mim examinado e conferido, acha-se em conformidade com a legislação em vigor em seus termos de abertura e encerramento.  
 APUCARANA  
 05 JUN 2020  
 RAFAEL CERIZZA DE LACERDA  
 RESPONSÁVEL P/ AUTENTICAÇÃO

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico e presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/99870506204366341527



CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 99870506204366341527-1  
 Data: 05/06/2020 16:10:23  
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
 Selo Digital Tipo Normal C: AKC19531-0WS2;



Cartório Azevêdo Bastos  
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
 Bairro dos Estado, João Pessoa - PB  
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
 https://azevedobastos.not.br

Bel. Válder Azevêdo Miranda Cavalcanti  
 Titular



TJPB

002184

NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA.  
Sage Contabilidade

Balanco Patrimonial

Página: 1  
Data: 02/06/2020  
Hora: 10:53:35

CNPJ: 12.095.582/0001-16  
Consolidação: Empresa

Grau: 5

Encerrado em: 31/12/2019

	12/2019	12/2018
<b>ATIVO</b>	<b>163.125,52</b>	<b>79.814,75</b>
<b>ATIVO CIRCULANTE</b>	<b>48.724,56</b>	<b>60.010,99</b>
DISPONIBILIDADES	8.487,56	14.785,99
CAIXA	8.487,56	14.785,99
CAIXA	8.487,56	14.785,99
ESTOQUES	40.237,00	45.225,00
MERCADORIAS P/ REVENDA	40.237,00	45.225,00
MERCADORIAS P/ REVENDA	40.237,00	45.225,00
<b>ATIVO NÃO - CIRCULANTE</b>	<b>114.400,96</b>	<b>19.803,76</b>
<b>ATIVO IMOBILIZADO</b>	<b>114.400,96</b>	<b>19.803,76</b>
IMOBILIZADO	118.852,00	24.254,80
COMPUTADORES E PERIFÉRICOS	2.000,00	2.000,00
VEICULOS	116.852,00	22.254,80
(-) DEPRECIACAO ACUMULADA	-4.451,04	-4.451,04
(-) VEICULOS	-4.451,04	-4.451,04
<b>TOTAL DO ATIVO</b>	<b>163.125,52</b>	<b>79.814,75</b>

Emitido por Senior Contabilidade e Assessoria (43) 3033-3558

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Estadual 8.721/2008 autenticado a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confirma os dados do ato em: https://seodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/99870506204366341527



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 99870506204366341527-2  
Data: 05/06/2020 16:10:24  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKC19532-1WZK;



CNPJ: 06.870-0

**Cartório Azevêdo Bastos**  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
https://azevedobastos.not.br

Bel. Valber Azevêdo Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB



CNPJ: 12.095.582/0001-16  
Consolidação: Empresa

Grau: 5

Encerrado em: 31/12/2019

	12/2019	12/2018
<b>PASSIVO</b>	<b>163.125,52</b>	<b>79.814,75</b>
<b>PASSIVO CIRCULANTE</b>	<b>11.998,33</b>	<b>2.217,03</b>
OBRIGAÇÕES DE CURTO PRAZO	11.998,33	2.217,03
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS	3.459,43	1.206,84
PRO LABORE A PAGAR	1.206,84	1.206,84
SALARIOS E ORDENADOS A PAGAR	2.252,59	0,00
OBRIGAÇÕES SOCIAIS E FISCAIS	8.538,90	1.010,19
FGTS A RECOLHER	328,58	0,00
INSS A RECOLHER	378,20	298,32
SIMPLES A RECOLHER	7.832,12	711,87
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>	<b>151.127,19</b>	<b>77.597,72</b>
CAPITAL REALIZDO	20.000,00	20.000,00
CAPITAL SOCIAL	20.000,00	20.000,00
CAPITAL REALIZADO	20.000,00	20.000,00
LUCROS OU PREJUIZO ACUMULADOS	131.127,19	57.597,72
LUCROS OU PREJUIZO ACUMULADOS	131.127,19	57.597,72
LUCROS ACUMULADOS	131.127,19	57.597,72
<b>TOTAL DO PASSIVO</b>	<b>163.125,52</b>	<b>79.814,75</b>

Reconhecemos a exatidão do presente Balanco Patrimonial com base nas informações e na documentação apresentada, encerrado em 31/12/2019, somando tanto no Ativo como no Passivo, a importância de R\$ 163.125,52 (cento e sessenta e três mil, cento e vinte e cinco reais e cinquenta e dois centavos), e em 31/12/2018, somando tanto no Ativo como no Passivo, a importância de R\$ 79.814,75 (setenta e nove mil, oitocentos e quatorze reais e setenta e cinco centavos).

*Rafael Machado*  
RAFAEL MACHADO  
SOCIO ADMINISTRADOR  
CPF 050.247.779-21

ANDRE JULIANO MACHADO  
CONTADOR  
CRC PR-048138/O-0

Assinado de forma digital por ANDRE JULIANO MACHADO.02390903908  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e CPF A3, ou=EM BRANCO, ou=20085105000106, cn=ANDRE JULIANO MACHADO.02390903908  
Dados: 2020.06.02 10:59:57 -03'00'

Emitido por Senior Contabilidade e Assessoria (43) 3033-3558

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autenticado e presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/99870506204366341527



CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 99870506204366341527-3  
Data: 05/06/2020 16:10:24  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKC19533-IDCX;



Cartório Azevedo Bastos  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
https://azevedobastos.not.br

Bel. Valber Azevedo de Miranda Cavalcanti  
Titular



CNPJ: 12.095.582/0001-16  
Consolidação: Empresa

Grau: 5

	2019	2018
<b>RECEITA OPERACIONAL BRUTA</b>	<b>736.341,84</b>	<b>442.758,83</b>
RECEITA BRUTA DE VENDAS E SERVIÇOS	736.341,84	442.758,83
RECEITA BRUTA DE VENDAS DE MERCADORIAS	736.341,84	442.758,83
VENDA DE MERCADORIAS	736.341,84	442.758,83
<b>DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA</b>	<b>40.334,34</b>	<b>96.735,29</b>
DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA	40.334,34	96.735,29
DEDUÇÕES DA RECEITA DE VENDAS	7.558,93	82.344,00
DEVOLUÇÃO DE VENDAS	7.558,93	82.344,00
IMP.CONTR.INCIDENTES S/ VENDAS SERV	32.775,41	14.391,29
ICMS S/ VENDAS	1.404,14	994,17
SIMPLES NACIONAL	31.371,27	13.397,12
<b>RECEITA LÍQUIDA</b>	<b>696.007,50</b>	<b>346.023,54</b>
<b>CUSTOS</b>	<b>592.076,39</b>	<b>282.714,89</b>
CUSTOS DE MERCADORIAS/PRODUTOS VENDIDOS	592.076,39	282.714,89
CUSTOS DE MERCADORIAS/PRODUTOS VENDIDOS	592.076,39	282.714,89
(+) ESTOQUE INICIAL	45.225,00	39.241,00
(+) COMPRAS	598.179,32	286.598,70
(+) FRETES S/COMPRAS	4.386,22	2.001,22
(+) DESPESAS ACESSÓRIAS	39,00	121,74
(-) DEVOLUÇÃO DE COMPRAS	-16.332,98	-1.129,35
(+) BONIFICAÇÕES	816,83	1.106,58
(-) ESTOQUE FINAL	-40.237,00	-45.225,00
<b>LUCRO BRUTO</b>	<b>103.931,11</b>	<b>63.308,65</b>
<b>DESPESAS OPERACIONAIS</b>	<b>28.455,88</b>	<b>39.275,07</b>
<b>DESPESAS OPERACIONAIS</b>	<b>29.272,71</b>	<b>40.381,65</b>
DESPESAS COM VENDAS	5.251,66	4.150,41
DESPESAS DIVERSAS C/ VENDAS	5.251,66	4.150,41
FRETES E CARRETOS	5.251,66	4.150,41
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	24.021,05	36.231,24
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	23.945,51	35.992,34
13º SALARIO	414,76	0,00
ANUIDADES E TAXAS	189,10	0,00
CORREIOS TELEGRAFOS	259,52	0,00
FGTS	428,12	0,00
HONORARIOS CONTABEIS	244,00	2.440,00
DESPESAS C/ INFORMÁTICA	219,67	162,13
RETIRADA PRO-LABORE	16.272,00	16.272,00
SALARIOS	4.937,06	0,00
SERVIÇOS TOMADOS DE TERCEIROS	399,00	0,00
MATERIAL DE USO E CONSUMO	200,00	16.808,00
TELEFONE	402,28	310,21
DESPESAS TRIBUTARIAS	75,54	238,90
IMPOSTOS E TAXAS ESTADUAIS	0,00	166,24
IMPOSTOS E TAXAS MUNICIPAIS	75,54	72,66
OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS	816,83	1.106,58
OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS	816,83	1.106,58
BONIFICAÇÕES	816,83	1.106,58
<b>RESULTADO ANTES DAS OPERAÇÕES FINANCEIRAS</b>	<b>75.475,23</b>	<b>24.033,58</b>
RECEITAS FINANCEIRAS	8.054,24	6.614,93
RECEITAS FINANCEIRAS	8.054,24	6.614,93
DESCONTOS OBTIDOS	8.054,24	6.614,93
<b>RESULTADO ANTES DAS PROVISÕES TRIBUTÁRIAS</b>	<b>83.529,47</b>	<b>30.648,51</b>
<b>LUCRO/PREJUÍZO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO</b>	<b>83.529,47</b>	<b>30.648,51</b>

Emitido por Senior Contabilidade e Assessoria (43) 3033-3558



**CARTÓRIO** Autenticação Digital Código: 99870506204366341527-4  
Data: 05/06/2020 16:10:24  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKC19534-Z8A7;



CNPJ: 06.870-4

**Cartório Azevêdo Bastos**

Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
<https://azevedobastos.not.br>

Bel. Valber Azevêdo Miranda Cavalcanti  
Título

TJPB



Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/99870506204366341527>

CNPJ: 12.095.582/0001-16  
Consolidação: Empresa

Grau: 5

2018

RAFAEL MACHADO  
SOCIO ADMINISTRADOR  
CPF 050.247.779-21

ANDRE JULIANO MACHADO  
CONTADOR  
CRC PR-048138/O-0

2018  
MACHADO:02390903908  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria de Receita  
Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM  
BRANCO), ou=20085105000106, cn=ANDRE  
JULIANO MACHADO:02390903908  
Dados: 2020.06.02 11:01:37 -03'00'

Emitido por Senior Contabilidade e Assessoria (43) 3033-3558

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Estadual 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008. Autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: https://salodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/99870506204366341527



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 99870506204366341527-5  
Data: 05/06/2020 16:10:24  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKC19535-DXP2;



CNU: 06.870-0

**Cartório Azevêdo Bastos**  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
<https://azevedobastos.not.br>

Bel. Valber Azevedo da Miranda Cavalcani  
Titular

TJPB



NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA  
Sede Contabilidade Notas Explicativas

Folha: 31  
Data: 28/05/2020  
Hora: 11:35:20

CNPJ: 12.095.582/0001-16  
Consolidação: Empresa

Mês/Ano: 12/2019

Estabelecimento: 01 - NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA - 12.095.582/0001-16

Notas Explicativas Gerais  
0001 - NOTAS EXPLICATIVAS 2019

NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA, cadastrada no CNPJ sob o número 12.095.582/0001-16, constituída em 16/06/2010, tributada pelo SIMPLES NACIONAL com apuração MENSAL, com ramo de atividade de "Comércio atacadista de produtos odontológicos, Comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso humano, Comércio atacadista de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar e de laboratórios, Comércio atacadista de cosméticos e produtos de perfumaria, Comércio atacadista de produtos de higiene, limpeza e conservação domiciliares, Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos para uso médico-hospitalar; partes e peças". Com sede na Rua Casted nº 145 - CENTRO.

As demonstrações contábeis encerradas em 31 de dezembro de 2019 e 31 de dezembro de 2018 (comparativas), aqui compreendidos: Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado, Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido (DMPL) e Demonstração dos Fluxos de Caixa (DFC), foram elaboradas a partir das diretrizes contábeis e dos preceitos da Legislação Comercial, Lei nº 10.406/2002 e demais legislações aplicáveis e aos Princípios Contábeis.

Os resultados e gastos de acordo com o regime de competência, que estabelece que as despesas e custos devem ser incluídas na apuração dos resultados dos períodos em que ocorrem, sempre simultaneamente quando se correlacionarem, independentemente de recebimento ou pagamento.

As receitas e despesas de natureza financeira são contabilizadas pelo critério "pro rata" dia e calculadas com base no método exponencial, exceto aquelas relativas aos títulos descontados ou ainda as relacionadas às operações com o exterior, que são calculadas com base no método linear.

As principais práticas contábeis na elaboração das demonstrações contábeis levam em conta as características qualitativas e quantitativas conforme determina o NBC PG 1000: Compreensibilidade, Competência, Relevância, Materialidade, Confiança, Primazia da Essência sobre a Forma, Prudência, Igualdade, Precisão e Tempestividade, estando assim alinhadas com as Normas Internacionais de Contabilidade emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB) adaptadas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e aprovadas pelo Conselho Federal de Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas.

MOEDA FUNCIONAL E DE APRESENTAÇÃO  
As demonstrações contábeis estão apresentadas em REAIS, que é a moeda funcional da empresa.

As receitas, ativos, passivos e os resultados apresentados nas demonstrações contábeis foram inicialmente contratados em moeda estrangeira são ajustados às cotizações contábeis vigentes no Brasil e convertidos para Reais, de acordo com as taxas de câmbio da moeda local. Os eventuais ganhos e perdas resultantes do processo de conversão são transferidos para o resultado do período atendendo ao regime de competência.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE  
A empresa declara expressamente que a elaboração e a apresentação das demonstrações contábeis estão em conformidade com o NBC ITG 1000 - Modelo Contábil para Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, expedida pelo Conselho Federal de Contabilidade através da Resolução 1.418/2012. A administração da empresa também procedeu ao exame conceitual e concluiu que a empresa não possui precativa pública de contas e assim encontra-se apta a exercer a faculdade pela aplicação do previsto na Contabilidade para Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.

Elaborado por Senior Contabilidade e Assessoria (43) 3033-3558



CARTÓRIO  
Autenticação Digital Código: 99870506204366341527-6  
Data: 05/06/2020 16:10:24  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKC19536-A717;



Cartório Azevêdo Bastos  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
<https://azevedobastos.not.br>

Bel. Válder Azevêdo de Miranda Cavalcanti  
TÍTULA



Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º Inc. V 8º, 41 e 62 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confirma os dados do ato em: <https://seelodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/99870506204366341527>

CNPJ: 12.095.582/0001-16  
Consolidação: Empresa

Mês/Ano: 12/2019

### DETERMINAÇÃO DO RESULTADO

O Resultado foi apurado em 31 de dezembro de 2019 e 31 de dezembro de 2018 (comparativamente) e está em obediência ao regime de competência. As demonstrações Contábeis foram elaboradas e apresentadas em conformidade com a legislação societária, conforme a Lei n. 10.406/2002 e demais legislações aplicáveis, os pronunciamentos técnicos, orientações e interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), pelas normas brasileiras de contabilidade expedidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, especialmente NBC TPG 1500.

### ESTOQUES

Os estoques estão registrados pelo custo médio de aquisição ou produção e demonstrados pelo menor valor entre o custo médio de aquisição ou produção e os valores de reposição ou realização. Quando aplicável, é constituída provisão para estoques obsoletos ou de baixa movimentação.

### IMOBILIZADO

Avaliava inicialmente ao custo histórico, sendo considerados como custo todos os valores necessários para que o imobilizado estivesse à disposição da administração. As alienações de depreciação estão fundamentadas no tempo de utilização dos referidos bens e considerando o valor residual para fins de cálculo dentro do mercado linear, tudo em conformidade com a Resolução 1418/2012 que instituiu o Pronunciamento Técnico PME - Contabilidade para Microempresas e Empresas de Pequeno Porte.

### PROVISÃO PARA CONTINGÊNCIAS

Os passivos contingentes são constituídos sempre que a perda for avaliada como provável, o que ocasionaria uma provável saída de recursos para a liquidação das obrigações e quando os montantes envolvidos forem mensuráveis com suficiente segurança levando em conta a opinião dos assessores jurídicos, a natureza das ações, similaridade com processos anteriores, complexidade e no posicionamento da contabilidade. Os passivos contingentes classificados como perdas passíveis não são reconhecidos contabilmente, sendo apenas divulgados nas demonstrações financeiras, e os classificados como remotos não requerem divulgação e não divulgação. Os depósitos judiciais são atualizados mensalmente e apresentados como dedução do valor do correspondente passivo constituído quando não houver possibilidade de resgate destes depósitos, a menos que ocorra desfecho favorável da questão para a empresa.

RECORRENTE A EXATIDÃO DA PRESENTE NOTA EXPLICATIVA EM 31 DE DEZEMBRO 2019.

Rafael Machado  
RAFAEL MACHADO  
SOCIO ADMINISTRADOR  
CPF 050.247.779-21

João Lourenço Machado  
João Lourenço Machado  
Contador  
CRC PR-027681/O-6

João Lourenço Machado  
CONTADOR  
CRC PR-027681/O-6

Impressão por Simor Contabilidade e Assessoria (43) 3033-3558



CARTÓRIO  
Autenticação Digital Código: 99870506204366341527-7  
Data: 05/06/2020 16:10:24  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKC19537-9VRH;



Cartório Azevêdo Bastos  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br  
<https://azevedobastos.net.br>

Bea Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB



Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA  
Sage Contabilidade

CNPJ: 12.093.599/0001-16

	Capital social	Capital a Aportar	Ação na emissão de ações	Subvenções a pagar	Ações em tesouraria	Reserva legal	Reserva Caixa	Reserva de Reavaliação	Reserva de distribuição	Reserva para contingência	Reserva de lucros a realizar	Lucros ou prejuízos acumulados	Quotas em aberto	Quotas em reserva	Total do Patrimônio Líquido
<b>Saldos Iniciais</b>	20.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	537.597,72	0,00	0,00	0,00	537.597,72
<b>RESULTADO DO EXERCÍCIO</b>															
<b>AUMENTO DE CAPITAL</b>															
<b>TRANSFERÊNCIAS DE RESERVAS</b>															
<b>Outras Transferências de Capital</b>															
<b>DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS</b>															
<b>Transferências de Capital com os Sócios</b>															
<b>Outros Resultados Abrangentes</b>															
<b>Saldos Finais</b>	20.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	131.127,19	0,00	0,00	0,00	151.127,19

*Abel Machado*  
**RAFAEL MACHADO**  
 SOCIO-ADMINISTRADOR  
 CPF 060.247.179-21

*João Lourenço Machado*  
**JOÃO LOURENÇO MACHADO**  
 CONTADOR  
 CRC PR-027681/O-6

Emitido por Sênior Contabilidade e Assessoria (43) 3035-3658



CARTÓRIO  
Autenticação Digital Código: 99870506204366341527-8  
Data: 05/06/2020 16:10:25  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKC19538-NO7S;



CNPJ: 06.870-0  
**Cartório Azevêdo Bastos**  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
https://azevedobastos.not.br

*Valber Azevêdo da Miranda Cavalcanti*  
**Valber Azevêdo da Miranda Cavalcanti**  
Titular

TJPB



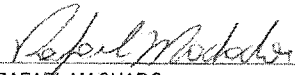



CNPJ: 12.095.582/0001-16  
Consolidação: Empresa

Método: Direto

Período: 01/2019 a 12/2019

Conta	Descrição	Valor
1	OPERACIONAIS	96.720,28
1.001	Recebimento de clientes	728.782,91
1.005	Juros recebidos	0,00
1.010	Outros recebimentos	0,00
1.201	Pagamento a fornecedores	-569.845,81
1.205	Pagamento a empregados	-2.671,11
1.206	Pagamento a sócios	-24.482,08
1.210	Pagamento de tributos	-27.892,86
1.215	Juros pagos	0,00
1.220	Despesas gerais	-7.170,77
1.225	Outros Pagamentos	0,00
2	INVESTIMENTO	-94.597,20
2.001	Ativo imobilizado	-94.597,20
2.005	Investimentos	0,00
3	FINANCIAMENTO	0,00
3.001	Empréstimos	0,00
3.005	Integralizações de capital	0,00
Aumento/Redução de Caixa e Equivalentes de Caixa		2.123,08
Disponibilidades		
No início do Período		14.785,99
No final do Período		8.487,56
Variação		-6.298,43

  
RAFAEL MACHADO  
SOCIO ADMINISTRADOR  
CPF 050.247.779-21

  
ANDRE JULIANO MACHADO  
CONTADOR  
CRC PR-048138/O-0

ANDRE JULIANO MACHADO:02350903908  
C=BR; O=CP-Brasil; OU=Secretaria da Receita  
Federal do Brasil - RFB; OU=RFB e-CPF AS;  
OU=(EM BRANCO); OU=20085105000106;  
CN=ANDRE JULIANO  
MACHADO:02350903908  
Atesto a precisão e integridade deste  
documento  
LONDRINA - PR  
2020.05.05 14:21:50 -03'00'

Emitido por Senior Contabilidade e Assessoria (43) 3033-3558



CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 99870506204366341527-9  
Data: 05/06/2020 16:10:25  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKC19539-VFHH;



Cartório Azevedo Bastos  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br  
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Valber Azevedo da Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB



Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/99870506204366341527>

CNPJ: 12.095.582/0001-16  
Consolidação: Empresa

Mês: 12/2019

01 - Liquidez Corrente

Ativo Circulante	48.724,56		
		=	
Passivo Circulante	11.998,33		4,06

Interpretação: A Empresa tem R\$ 4,06 para cada R\$ 1,00 de dívida

02 - Liquidez Seca

Ativo Circulante - Estoques	8.487,56		
		=	
Passivo Circulante	11.998,33		0,71

Interpretação: A Empresa tem R\$ 0,71 para cada R\$ 1,00 de dívida

03 - Liquidez Geral

Ativo Circulante + R.L.P.	48.724,56		
		=	
Exigível Total	11.998,33		4,06

Interpretação: A Empresa tem R\$ 4,06 para cada R\$ 1,00 de dívida

04 - Participação de Terceiros

Exigível Total	11.998,33		
		=	
Ativo Total	163.125,52		0,07

Interpretação: O capital de terceiros representa 7,36% do investimento total

05 - Garantia de Capital de Terceiros

Patrimônio Líquido	151.127,19		
		=	
Exigível Total	11.998,33		12,60

Interpretação: O capital de terceiros é garantido por 1.259,57% do capital próprio

06 - Imobilização do Investimento Total

Ativo Não Circulante - R.L.P.	114.400,96		
		=	
Ativo Total	163.125,52		0,70

Interpretação: O Ativo Permanente representa 70,13% do capital de giro

07 - Imobilização do Capital Próprio

Ativo Não Circulante - R.L.P.	114.400,96		
		=	
Patrimônio Líquido	151.127,19		0,76

Interpretação: O Ativo Permanente representa 75,70% do capital próprio

08 - Rentabilidade do Investimento Total

Res.Exercício antes I.R.	83.529,47		
		=	
Ativo Total	163.125,52		0,51

Interpretação: O Resultado do Exercício antes do Imposto de Renda é de 51,21% sobre o capital em giro

09 - Rentabilidade do Capital Próprio

Res.Exercício antes I.R.	83.529,47		
		=	
Patrimônio Líquido	151.127,19		0,55


Interpretação: O Resultado do Exercício antes do Imposto de Renda é de 55,27% sobre o capital próprio

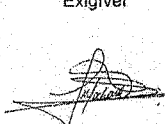
10 - Capital de Giro Próprio

(+) Ativo Circulante	48.724,56		
(+) Realizável a longo prazo	0,00		
(-) Passivo Circulante	11.998,33		
(-) Exigível a longo prazo	0,00		
(=) Capital de giro próprio	36.726,23		

11 - Solvência Geral

Ativo Total	163.125,52		
		=	
Exigível	11.998,33		13,60

  
 RAFAEL MACHADO  
 SOCIO ADMINISTRADOR  
 CPF 050.247.779-21

  
 ANDRE JULIANO MACHADO  
 CONTADOR  
 CRC PR-048138/O-0

ANDRE JULIANO MACHADO:02390903908  
 C=BR; O=ICP-Brasil; OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB; OU=RFB e-CPF A3; OU=EM BRANCO; OU=20085105000106; CN=ANDRE JULIANO MACHADO:02390903908  
 Atesto a precisão e integridade deste documento  
 LONDRINA - PR  
 2020.06.05 14:21:15 -0300

Emitido por Senior Contabilidade e Assessoria (43) 3033-3558



**CARTÓRIO**  
 Autenticação Digital Código: 99870506204366341527-10  
 Data: 05/06/2020 16:10:25  
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
 Selo Digital Tipo Normal C: AKC19540-55R9;



CNPJ: 06.870-0

**Cartório Azevêdo Bastos**  
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
 https://azevedobastos.not.br

  
 Bel. Valber Azevedo de Miranda Cavalcanti  
 Titular

TJPB



Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autenticado a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/99870506204366341527

002193  
cg

TERMO DE ENCERRAMENTO

Contem este Livro Diário número 00 (nove), 00003 (trinta e três) folhas numeradas eletronicamente do número 00001 ao número 00033 e se desobriga a escrituração dos lançamentos das operações próprias do estabelecimento de distribuidor abaixo identificado, referentes ao período de 01/01/2019 a 31/12/2019.

Razão Social:	NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA.
Endereço:	R CASTRO, 145
Barro:	VILA VERA CRUZ
Cidade:	APUCARANA
Estado:	PR
CEP:	86.804-290
Registro na Junta Comercial do Paraná:	41206791881
Data do Registro:	16/06/2010
Inscrição Estadual:	90523280-01
C.N.P.J./C.P.F.:	12.095.582/0001-16

APUCARANA - 31 de Dezembro de 2019

*Rafael Machado*  
 RAFAEL MACHADO  
 SOCIO ADMINISTRADOR  
 RG: 9.245.740-0 PR  
 CPF: 050.247.779-21

*João Lourenço Machado*  
 JOAO LOURENÇO MACHADO  
 CONTADOR  
 RG. 1.850.356  
 CRC: PR-027681/O-6 UF: PR

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autenticado a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. \*\*\*\*\* Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/99870506204366341527>



**CARTÓRIO** Autenticação Digital Código: 99870506204366341527-11  
 Data: 05/06/2020 16:10:25  
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
 Selo Digital Tipo Normal C: AKC19541-N9PO;



CNPJ: 06.870-0

**Cartório Azevedo Bastos**  
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
 (83) 3244-5404 - [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)  
<https://azevedobastos.not.br>

Bel. Valber Azevedo Miranda Cavalcanti  
 Titular

TJPB



002194  
eg

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DA PARAÍBA  
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS  
FUNDADO EM 1888  
PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE  
JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB  
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484  
http://www.azevedobastos.not.br  
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



### DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARA para os devidos fins de direito que, o documento em anexo identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital<sup>1</sup> ou na referida sequência, foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes<sup>2</sup>.

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **08/06/2020 10:10:03 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa **Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA** ou ao Cartório pelo endereço de e-mail [autentica@azevedobastos.not.br](mailto:autentica@azevedobastos.not.br)

Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o *Código de Consulta desta Declaração*.

A consulta desta Declaração estará disponível em nosso site.

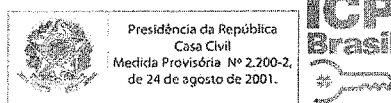
<sup>1</sup>**Código de Autenticação Digital:** 99870506204366341527-1 99870506204366341527-11

<sup>2</sup>**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013 e Provimento CGJ N° 003/2014.

O referido é verdade, dou fé.

#### CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b51cd7604178c4295b7dc97c9e15b2b93fbc067381105ed2366dee9eeaddf384bfc382b4c838d952f4c7549f7976  
90986d4fcc05bd8205c41fbc4f2645bf0c6b8





MINISTÉRIO DA FAZENDA  
Secretaria da Receita Federal do Brasil  
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA  
DA UNIÃO**

Nome: **NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA.**  
CNPJ: **12.095.582/0001-16**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.  
Emitida às 14:56:16 do dia 08/01/2021 <hora e data de Brasília>.

Válida até 07/07/2021.

Código de controle da certidão: **8693.F05B.6AB1.A7EA**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



Estado do Paraná  
Secretaria de Estado da Fazenda  
Receita Estadual do Paraná

002196  
cg

## Certidão Negativa

de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual  
Nº 022848714-89

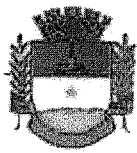
Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **12.095.582/0001-16**  
Nome: **NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLOGICOS LTDA**

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria de Estado da Fazenda, constatamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificado, nesta data.

Obs.: Esta Certidão engloba todos os estabelecimentos da empresa e refere-se a débitos de natureza tributária e não tributária, bem como ao descumprimento de obrigações tributárias acessórias.

**Válida até 24/02/2021 - Fornecimento Gratuito**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada via Internet  
[www.fazenda.pr.gov.br](http://www.fazenda.pr.gov.br)



# CERTIDÃO NEGATIVA

Número : 104289 / 2020.

SUELI APARECIDA DE FREITAS PEREIRA,  
Secretaria da Fazenda da Prefeitura  
Municipal de Apucarana  
Estado do Paraná.

CERTIFICA, a vista das informações da Seção de DÍVIDA ATIVA, que o  
Contribuinte abaixo:

Nome.....: NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLOGICOS LTDA

CPF / CNPJ .....: 12.095.582/0001-16

Endereço:.....: RUA CASTRO - Nº: 145

Bairro.....: VL VERA CRUZ

Município.....: APUCARANA Estado.: PR

Com cadastro Imobiliário e Mobiliário - NÃO CONSTA DÉBITO - até a  
presente data. Ressalvando-se, eventuais débitos que possam ser apurados. Fica  
reservado o direito da fazenda Municipal a qualquer tempo apurar débitos que  
por ventura venham a ser apurados por meio de lançamentos anuais e/ou fiscalizações

Finalidade desta certidão: LICITAÇÃO.

Validade: 60 (sessenta) dias após sua emissão

Apucarana em, 14 de Dezembro de 2020.

\*\* Documento emitido eletronicamente

Número de Autenticidade: 397165597397165

Para Consultar a autenticidade acesse [www.apucarana.pr.gov.br](http://www.apucarana.pr.gov.br)

[Voltar](#)[Imprimir](#)

### **Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

**Inscrição:** 12.095.582/0001-16

**Razão Social:** NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA

**Endereço:** R CASTRO 145 / VILA VERA CRUZ / APUCARANA / PR / 86804-290

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 09/01/2021 a 07/02/2021

**Certificação Número:** 2021010902165907712369

Informação obtida em 19/01/2021 12:31:16

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**





PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

### CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLGICOS LTDA. (MATRIZ E FILIAIS)  
CNPJ: 12.095.582/0001-16  
Certidão n°: 27698761/2020  
Expedição: 22/10/2020, às 13:51:50  
Validade: 19/04/2021 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLGICOS LTDA. (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **12.095.582/0001-16**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei n° 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa n° 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

#### INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins, que a empresa NOSSA DENTAL PRODUTOS MÉDICOS E ODONTOLÓGICOS LTDA -ME, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Castro, nº 145, Vila Vera Cruz, Apucarana - Paraná, inscrita no CNPJ sob o nº 12.095.582/0001-16, participou de processo licitatório para Aquisição de equipamentos odontológicos- Pregão Presencial 021/2019, e forneceu satisfatoriamente à PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ- SC, os equipamentos constantes nas Autorizações de Compras ,conforme relação das Notas Fiscais abaixo, dentro dos prazos contratados:

**EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS**

**FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE SÃO JOSÉ CNPJ: 11.214.458/0001-60**

Autorizações de Compras	NOTA FISCAL
AC 904/2020	8362
AC 904/2020	8485
AC 1508/2020	8466

Registramos, ainda, que a empresa cumpriu fielmente as obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente até a presente data.

São José, 06 de novembro de 2020.

Ana Paula C. de Andrada Beltrame  
Cirurgião - Dentista  
CRO/SC 66#2

*Ana Paula C. A. Beltrame*

Ana Paula S. C. de Andrada Beltrame  
Gerência e RT de Saúde Bucal



**CARTÓRIO**  
Autenticação Digital Código: 99870611208095967368-1  
Data: 06/11/2020 13:10:37  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKR18778-ZT5R;



**Cartório Azevedo Bastos**  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br  
<https://azevedobastos.not.br>

  
Bel. Valber Azevedo de Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB



Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB  
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484  
<http://www.azevedobastos.not.br>  
E-mail: [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)



### DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARA para os devidos fins de direito que, o documento em anexo identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital<sup>1</sup> ou na referida sequência, foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes<sup>2</sup>.

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de lavratura e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **06/11/2020 13:11:51 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa **Nossa Dental Produtos Odontologicos LTDA** ou ao Cartório pelo endereço de e-mail [autentica@azevedobastos.not.br](mailto:autentica@azevedobastos.not.br)

Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o *Código de Autenticação Digital*.

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

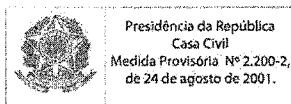
<sup>1</sup>**Código de Autenticação Digital:** 99870611208095967368-1

<sup>2</sup>**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013 e Provimento CGJ N° 003/2014.

O referido é verdade, dou fé.

#### CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b5f9fdb3624e621706d0a2036acb5bd0399dcf39bd6d9852575530facda9fca0a655898d8db3dabc4d86cb263332d6da1d4fcc05bd8205c41fbe4f2645bf0c6b8



Presidência da República  
Casa Civil  
Medida Provisória Nº 2.200-2,  
de 24 de agosto de 2001.



**NOSSA**  
Dental

NOSSA DENTAL PRODUTOS  
ODONTOLÓGICOS LTDA  
Tel: (43) 3033-4035 Fax:  
CEP: 86804-290  
Rua Castro - 145 - VILA VERA CRUZ  
Vila Vera Cruz  
Apucarana-PR  
fiscal@seniorcontabil.com.br

**DANFE**  
DOCUMENTO AUXILIAR DA  
NOTA FISCAL ELETRÔNICA

1 - Saída **1**  
Nº.: 8466  
Modelo: 55  
Serie: 1  
Página 1 de 1

  
41200812095582000116550010000084661203338660  
CHAVE DE ACESSO DA NF-e P/ CONSULTA DE AUTENTICIDADE NO SITE  
WWW.NFE.FAZENDA.GOV.BR  
41200812095582000116550010000084661203338660  
Número de Registro DPEC

**NATUREZA DE OPERAÇÃO**

6102-Venda de mercadoria adquirida ou recebida de terceiro

**NÚMERO DO PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO DA NF-e**  
141200145900491

**INSCRIÇÃO ESTADUAL**

905.23280-01

**INSC. EST. SUBST. TRIBUTÁRIO**

-

**CNPJ**

12.095.582/0001-16

**DESTINATÁRIO / REMETENTE**

**NOME RAZÃO SOCIAL**

MUNICÍPIO DE SAO JOSE FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE

**CNPJ / CPF**

11.214.458/0001-60

**DATA DE EMISSÃO**

10/08/2020

**ENDEREÇO**

AVENIDA ACIONI SOUZA FILHO, 403, 3 ANDAR

**BAIRRO / DISTRITO**

PRAIA COMPRIDA

**CEP**

88103-790

**DATA DE ENTRADA / SAÍDA**

10/08/2020

**MUNICÍPIO**

SÃO JOSÉ

**FONE / FAX**

4833810000

**UF**

SC

**INSCRIÇÃO ESTADUAL**

ISENTO

**HORA DE ENTRADA / SAÍDA**

14:19:14

**FATURA**

**CÁLCULO DO IMPOSTO**

BASE DE CÁLCULO DO ICMS	VALOR DO ICMS	BASE DE CÁLCULO DO ICMS SUBSTITUIÇÃO	VALOR DO ICMS SUBSTITUIÇÃO	VALOR TOTAL DOS PRODUTOS
0,00	0,00	0,00	0,00	6.453,00
VALOR DO FRETE	VALOR DO SEGURO	DESCONTO	OUTRAS DESPESAS	VALOR IPI
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				VALOR TOTAL DA NOTA
				6.453,00

**TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS**

RAZÃO SOCIAL	FRETE POR CONTA 0-EMITENTE 1-DESTINATARIO	CÓDIGO ANTT	PLACA VEÍCULO	UF VEÍC.	CNPJ / CPF
ENDEREÇO	MUNICÍPIO	0		UF	INSCR. ESTADUAL
QUANTIDADE	ESPÉCIE CAIXA	MARCA	NUMERAÇÃO	PESO BRUTO	PESO LÍQUIDO
1					

**DADOS DO PRODUTO / SERVIÇO**

Cód.	DESCRIÇÃO DO PRODUTO / SERVIÇOS	NCM/SH	CST	CFOP	UND	QTDE	VALOR UNITÁRIO	DESC	VALOR TOTAL	B.C. ICMS	VALOR ICMS	ALIQ. ICMS	VALOR IPI	VALOR COFINS	VLR PIS
23994	MINI INCUBADORA CRISTOFOLI.	90189091	0102	6102	UN	27	239,0000	0,00	6.453,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**CÁLCULO DO ISSQN**

Insc. Municipal	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS 0,00	BASE DE CÁLCULO DO ISSQN 0,00	VALOR DO ISSQN 0,00
-----------------	-------------------------------	-------------------------------	---------------------

**DADOS ADICIONAIS**

**INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**

AUTORIZAÇÃO DE COMPRAS Nº 1508/2020 PROCESSO 50/2019 PRESENCIAL 21/2019/LOCAL DE ENTREGA: ALMOXARIFADO DA SECRETARIA DE SAUDE/ PATRIMONIO DA SAUDE//DADOS BANCARIOS BANCO DO BRASIL AGENCIA:0355-7 CONTA CORRENTE:53158-8 NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS// VALORES APROXIMADO DOS TRIBUTOS 1346.1 - (20,88%) FONTE IBPT

RECEBEMOS A(S) MERCADORIA(S) CONSTANTE(S) DESTA NOTA FISCAL EMITIDA POR NOSSA DENTAL PRODUTOS

DATA DE RECEBIMENTO	RF / ASSINATURA DO RECEBEDOR / CARIMBO	DATA DE EMISSÃO 10/08/2020	VALOR TOTAL NOTA 6.453,00	Nº.: 8466 MODELO: 55 SERIE: 1
Cliente: MUNICÍPIO DE SAO JOSE FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE		Endereço: AVENIDA ACIONI SOUZA FILHO, 403, 3 ANDAR		

**NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA**  
**NOSSA Dental**  
 Tel: (43) 3033-4035 Fax:  
 CEP: 86804-290  
 Rua Castro - 145 - VILA VERA CRUZ  
 Vila Vera Cruz  
 Apucarana-PR  
 fiscal@seniorcontabil.com.br

**DANFE**  
 DOCUMENTO AUXILIAR DA  
 NOTA FISCAL ELETRÔNICA

1 - Saída **1**  
 Nº.: 8485  
 Modelo: 55  
 Serie: 1  
 Página 1 de 1

**0022003**

41200812095582000116550010000084851119186680  
 CHAVE DE ACESSO DA NF -e P/ CONSULTA DE AUTENTICIDADE NO SITE  
 WWW.NFE.FAZENDA.GOV.BR  
**41200812095582000116550010000084851119186680**  
 Número de Registro DPEC

**NATUREZA DE OPERAÇÃO**  
 6102-Venda de mercadoria adquirida ou recebida de terceiro

**NÚMERO DO PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO DA NF-e**  
 141200153115090

**INSCRIÇÃO ESTADUAL**  
 905.23280-01

**INSC. EST. SUBST. TRIBUTÁRIO**  
 -

**CNPJ**  
 12.095.582/0001-16

**DESTINATÁRIO / REMETENTE**

**NOME RAZÃO SOCIAL**  
 MUNICIPIO DE SAO JOSE FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE

**CNPJ / CPF**  
 11.214.458/0001-60

**DATA DE EMISSÃO**  
 19/08/2020

**ENDEREÇO**  
 AVENIDA ACIONI SOUZA FILHO, 403, 3 ANDAR

**BAIRRO / DISTRITO**  
 PRAIA COMPRIDA

**CEP**  
 88103-790

**DATA DE ENTRADA / SAÍDA**  
 19/08/2020

**MUNICÍPIO**  
 SÃO JOSÉ

**FONE / FAX**  
 4833810000

**UF SC**

**INSCRIÇÃO ESTADUAL**  
 ISENTO

**HORA DE ENTRADA / SAÍDA**  
 15:11:26

**FATURA**

<b>CÁLCULO DO IMPOSTO</b>	
<b>BASE DE CÁLCULO DO ICMS</b> 0,00	<b>VALOR DO ICMS</b> 0,00
<b>BASE DE CÁLCULO DO ICMS SUBSTITUIÇÃO</b> 0,00	<b>VALOR DO ICMS SUBSTITUIÇÃO</b> 0,00
<b>VALOR TOTAL DOS PRODUTOS</b> 36.224,00	
<b>VALOR DO FRETE</b> 0,00	<b>VALOR DO SEGURO</b> 0,00
<b>DESCONTO</b> 0,00	<b>OUTRAS DESPESAS</b> 0,00
<b>VALOR IPI</b> 0,00	<b>VALOR TOTAL DA NOTA</b> 36.224,00

**TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS**

**RAZÃO SOCIAL**

**FRETE POR CONTA**  
 0-EMITENTE  
 1-DESTINATARIO **0**

**CÓDIGO ANTT**

**PLACA VEÍCULO**

**UF VEÍC.**

**CNPJ / CPF**

**ENDEREÇO**

**MUNICÍPIO**

**UF**

**INSCR. ESTADUAL**

**QUANTIDADE**  
10

**ESPÉCIE**  
CAIXA

**MARCA**

**NUMERAÇÃO**

**PESO BRUTO**

**PESO LÍQUIDO**

**DADOS DO PRODUTO / SERVIÇO**

Cód.	DESCRIÇÃO DO PRODUTO / SERVIÇOS	NCM/SH	CST	CFOP	UND	QTDE	VALOR UNITÁRIO	DESC	VALOR TOTAL	B.C. ICMS	VALOR ICMS	ALIQ ICMS	VALOR IPI	VALOR COFINS	VALOR PIS
20000	AMALGAMADOR VIBRAMAT CAPSULAR SPEED II BIVOLT AUTO.	90184999	0102	6102	UN	2	946,0000	0,00	1.892,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D220	COMPRESSOR DE AR D2 220V PISTAO ISENTO OLEO.	84148019	0102	6102	UN	4	5.063,0000	0,00	20.212,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
d1220ch1	COMPRESSOR DE AR D1 220V PISTAO ISENTO DE OLEO 40 LITROS.	84148011	0102	6102	UN	5	2.824,0000	0,00	14.120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**CÁLCULO DO ISSQN**

Insc. Municipal VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS 0,00 BASE DE CÁLCULO DO ISSQN 0,00 VALOR DO ISSQN 0,00

**DADOS ADICIONAIS**

**INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**  
 AUTORIZAÇÃO DE COMPRA Nº04/2020 PREGÃO PRESENCIAL N21/2019 DADOS BANCARIO AG 03557 CC 53158-8 BANCO DO BRASIL/LOCAL DE ENTREGA ALMOXARIFADO DA SECRETARIA DE SAUDE /PATRIMONIO DA SAUDE// VALORES APROXIMADO DOS TRIBUTOS 3706.22 - (10.23%) FONTE IBPT

RECEBEMOS A(S) MERCADORIA(S) CONSTANTE(S) DESTA NOTA FISCAL EMITIDA POR NOSSA DENTAL PRODUTOS

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
 DATA DE RECEBIMENTO RF / ASSINATURA DO RECEBEDOR / CARIMBO

DATA DE EMISSÃO  
19/08/2020

VALOR TOTAL NOTA  
36.224,00

Nº.: 8485  
 MODELO: 55  
 SERIE: 1

Cliente: MUNICIPIO DE SAO JOSE FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE Endereço: AVENIDA ACIONI SOUZA FILHO, 403, 3 ANDAR

**NOSSA DENTAL**  
**NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA**  
 Tel: (43) 3033-4035 Fax:  
 CEP: 86804-290  
 Rua Castro - 145 - VILA VERA CRUZ  
 Vila Vera Cruz  
 Apucarana-PR  
 fiscal@seniorcontabil.com.br

**DANFE**  
 DOCUMENTO AUXILIAR DA  
 NOTA FISCAL ELETRÔNICA

1 - Saída 1  
 Nº.: 8362  
 Modelo: 55  
 Serie: 1  
 Página 1 de 1

002204



41200512095582000116550010000083621797833590  
 CHAVE DE ACESSO DA NF-e P/ CONSULTA DE AUTENTICIDADE NO SITE  
 WWW.NFE.FAZENDA.GOV.BR  
 41200512095582000116550010000083621797833590  
 Número de Registro DPEC

<b>NATUREZA DE OPERAÇÃO</b> 6102-Venda de mercadoria adquirida ou recebida de terceiro		<b>NÚMERO DO PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO DA NF-e</b> 141200095410500
<b>INSCRIÇÃO ESTADUAL</b> 905.23280-01	<b>INSC. EST. SUBST. TRIBUTÁRIO</b> -	<b>CNPJ</b> 12.095.582/0001-16

<b>DESTINATÁRIO / REMETENTE</b>			
<b>NOME RAZÃO SOCIAL</b> MUNICIPIO DE SAO JOSE FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE		<b>CNPJ / CPF</b> 11.214.458/0001-60	<b>DATA DE EMISSÃO</b> 29/05/2020
<b>ENDEREÇO</b> AVENIDA ACIONI SOUZA FILHO, 403, 3 ANDAR		<b>BAIRRO / DISTRITO</b> PRAIA COMPRIDA	<b>CEP</b> 88103-790
<b>MUNICÍPIO</b> SÃO JOSÉ	<b>FONE / FAX</b> 4833810000	<b>UF</b> SC	<b>INSCRIÇÃO ESTADUAL</b> ISENTO
			<b>DATA DE ENTRADA / SAÍDA</b> 29/05/2020
			<b>HORA DE ENTRADA / SAÍDA</b> 11:16:54

**FATURA**

<b>CÁLCULO DO IMPOSTO</b>					
<b>BASE DE CÁLCULO DO ICMS</b> 0,00	<b>VALOR DO ICMS</b> 0,00	<b>BASE DE CÁLCULO DO ICMS SUBSTITUIÇÃO</b> 0,00	<b>VALOR DO ICMS SUBSTITUIÇÃO</b> 0,00	<b>VALOR TOTAL DOS PRODUTOS</b> 36.224,00	
<b>VALOR DO FRETE</b> 0,00	<b>VALOR DO SEGURO</b> 0,00	<b>DESCONTO</b> 0,00	<b>OUTRAS DESPESAS</b> 0,00	<b>VALOR IPI</b> 0,00	<b>VALOR TOTAL DA NOTA</b> 36.224,00

<b>TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS</b>						
<b>RAZÃO SOCIAL</b>		<b>FRETE POR CONTA</b> 0-EMITENTE 1-DESTINATÁRIO <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span>	<b>CÓDIGO ANTT</b>	<b>PLACA VEÍCULO</b>	<b>UF VEÍC.</b>	<b>CNPJ / CPF</b>
<b>ENDEREÇO</b>		<b>MUNICÍPIO</b>		<b>UF</b>	<b>INSCR. ESTADUAL</b>	
<b>QUANTIDADE</b> 10	<b>ESPÉCIE</b> CAIXA	<b>MARCA</b>	<b>NUMERAÇÃO</b>	<b>PESO BRUTO</b>	<b>PESO LÍQUIDO</b>	

<b>DADOS DO PRODUTO / SERVIÇO</b>															
Cód.	DESCRIÇÃO DO PRODUTO / SERVIÇOS	NCM/SH	CST	CFOP	UND	QTDE	VALOR UNITÁRIO	DESC	VALOR TOTAL	B.C. ICMS	VALOR ICMS	ALIQ. ICMS	VALOR IPI	VALOR COFINS	VLR PIS
20000	AMALGAMADOR VIBRAMAT CAPSULAR SPEED II BIVOLT AUTO.	90184999	0102	6102	UN	2	946,0000	0,00	1.892,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D220	COMPRESSOR DE AR D2 220V PISTAO ISENTO OLEO.	84148019	0102	6102	UN	4	5.053,0000	0,00	20.212,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
d1220ch1	COMPRESSOR DE AR D1 220V PISTAO ISENTO DE OLEO 40 LITROS.	84148011	0102	6102	UN	5	2.824,0000	0,00	14.120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

<b>CÁLCULO DO ISSQN</b>	<b>Insc. Municipal</b>	<b>VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS</b> 0,00	<b>BASE DE CÁLCULO DO ISSQN</b> 0,00	<b>VALOR DO ISSQN</b> 0,00
-------------------------	------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	----------------------------

**DADOS ADICIONAIS**

**INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**  
 AUTORIZAÇÃO DE COMPRA Nº904/2020 PREGÃO PRESENCIAL Nº21/2019/LOCAL DE ENTREGA: ALMOXARIFADO DA SECRETARIA DE SAUDE/ PATRIMONIO DA SAUDE//DADOS BANCARIOS BANCO DO BRASIL AGENCIA:0355-7 CONTA CORRENTE:53158-8 NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS// VALORES APROXIMADO DOS TRIBUTOS 3706.22 - (10.23%) FONTE IBPT

RECEBEMOS A(S) MERCADORIA(S) CONSTANTE(S) DESTA NOTA FISCAL EMITIDA POR <b>NOSSA DENTAL PRODUTOS</b>			<b>Nº.: 8362</b>
<b>DATA DE RECEBIMENTO</b>	<b>RF / ASSINATURA DO RECEBEDOR / CARIMBO</b>	<b>DATA DE EMISSÃO</b> 29/05/2020	<b>VALOR TOTAL NOTA</b> 36.224,00
<b>Cliente:</b> MUNICIPIO DE SAO JOSE FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE		<b>Endereço:</b> AVENIDA ACIONI SOUZA FILHO, 403, 3 ANDAR	

Consultas / Funcionamento de Empresa Nacional / Resultado / Detalhamento

## Dados da Empresa Nacional

**Razão Social**

NOSSA DENTAL PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA

**CNPJ**

12.095.582/0001-16

**Endereço Completo**

RUA CASTRO Nº 145 - VERA CRUZ CEP: 86.804-290 - APUCARANA/PR

**Telefone**

(43) 3033-4035

**Responsável Técnico**

ALEX MARTINHO MENEGARI

**Responsável Legal**

RAFAEL MACHADO

## Dados do Cadastro

**Cadastro Nº**

8.11.475-1 (U00WHY834M35)

**Data do Cadastro**

19/01/2015

**Situação**

Ativa

**Nº do Processo**

25351.758422/2014-11

**Cadastro**

8 - Produtos para Saúde (Correlatos)

**Atividades / Classes**

## Armazenar

- Correlatos

## Distribuir

- Correlatos

## Expedir

- Correlatos

**Certificado de Boas Práticas de Fabricação - CBPF (Vigente)****Empresa  
Solicitante****Linhas de Certificação  
Vigentes****Data de  
Publicação****Vencimento do  
Certificado**

Nenhum registro encontrado

<https://consultas.anvisa.gov.br/#/empresas/empresas/q/25351758422201411/?cnpj=12095582000116>

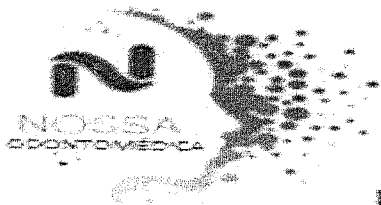
eg

**Certificado de Boas Práticas de Distribuição e Armazenagem - CBPDA (Vigente)**

<b>Empresa Solicitante</b>	<b>Linhas de Certificação Vigentes</b>	<b>Data de Publicação</b>	<b>Vencimento do Certificado</b>
----------------------------	--	---------------------------	----------------------------------

Nenhum registro encontrado





NOSSA ODONTOMÉDICA 002207  
Produtos Médicos e Odontológicos  
CNPJ 12.095.582.0001/16

RAFAEL MACHADO  
Whats: (43) 9.9912.4153 / Fixo: (43) 3033-4035  
Rua Castro, 145 - Vila Vera Cruz. CEP: 86.804-290  
APUCARANA-PARANÁ

AO,  
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE - CONIMS  
ESTADO DO PARANÁ  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº037/2020

PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	MARCA/ MODELO	VALOR- UNT	VALOR- TOTAL
07	Aparelho Fotopolimerizador Odontológico de Resinas, LED Sem Fio, para restaurações diretas e indiretas, luz fria(azul) gerada por led de alta potência 1200 MW, deve emitir luz fria azul no espectro de 440 NM a 480 NM aproximadamente, com uma ponteira clareadora para um dente de fibra ótica e com uma ponteira clareadora para três dentes de fibra ótica, caneta portátil para foto polimerização com bateria de lítio interna, leve e anatômica e de fácil manuseio, com bip sonoro e desligamento automático, com protetor ocular, com base de carregamento voltagem bivolt 110-220v. Registro na ANVISA. Garantia Mínima 12 meses	UND	02	SCHUSTER MODELO EMITTER A FIT ANVISA 80354800012	515,00	1.030,00
15	Cadeira de Banho/Higiênica: na cor preta, em aço carbono, Pintura eletrostática epóxi, Apoio de pé retrátil, freios bilaterais, apoios de braços fixos, com capacidade de no mínimo 130 kg, com dimensões de no mínimo: Largura assento: 50 cm, Profundidade assento: 40 cm, Altura encosto: 40 cm, Largura total da cadeira: 55 cm.	UND	13	DUNE MODELO BANHO MAX ANVISA 81354110001	361,53	4.699,89
VALOR TOTAL -R\$5.729,89 (CINCO MIL E SETECENTOS E VINTE E NOVE REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS)						

Informamos que examinamos os documentos da licitação, inteirando-nos dos mesmos para elaboração da presente proposta, e em consonância aos referidos documentos, **declaramos:**

Que estamos cientes e concordamos com os Termos do Edital em epígrafe e das cláusulas da minuta do contrato em anexo;

Que nos preços propostos já estão incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação;

Que o objeto ofertado pela empresa, atende, rigorosamente, as características necessárias arroladas no objeto desta licitação;

Prazo de validade da proposta: 90 (Noventa) Dias;

Garantia: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação;

-Prazo de Pagamento: em até 30 (trinta) dias

-Prazo de Entrega: no prazo máximo de 30 (trinta) dias

RAFAEL  
MACHADO:0502  
4777921

Assinado de forma digital  
por RAFAEL  
MACHADO:05024777921  
Dados: 2021.01.11 09:48:33  
-03'00'

CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE - CONIMS  
ESTADO DO PARANÁ  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº037/2020  
APUCARANA - PARANÁ

**DUNE**  
PRODUTOS ORTOPÉDICOS

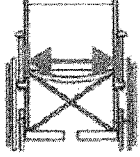


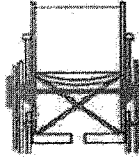

CHM301 / CHM302

Início > CHM301/CHM302

Cadeira Higiênica

# CHM301 / CHM302



DIMENSÕES				
				
<b>Largura Assento</b> 50cm	<b>Prof. Assento</b> 40cm	<b>Altura Encosto</b> 39,5cm	<b>Larg. Aberta</b> 64,5cm	<b>Peso</b> 11kg

## DESCRIÇÃO

- > Construída em aço
- > Estrutura fixa
- > Pintura epoxi
- > Rodas traseiras giratórias e dianteiras fixas 6"
- > Freios bilaterais dianteiros
- > Assento sanitário removível
- > Encosto em courvin
- > Apoio de pés escamoteáveis
- > Apoio de braços fixos ou escamoteáveis
- > Capacidade 130 Kg

## CONFIGURAÇÕES

**CHM 301** – Apoios de braços fixos

**CHM 302** – Apoios de braços escamoteáveis

**ANVISA Nº 81354110001**

Pesquisar ...



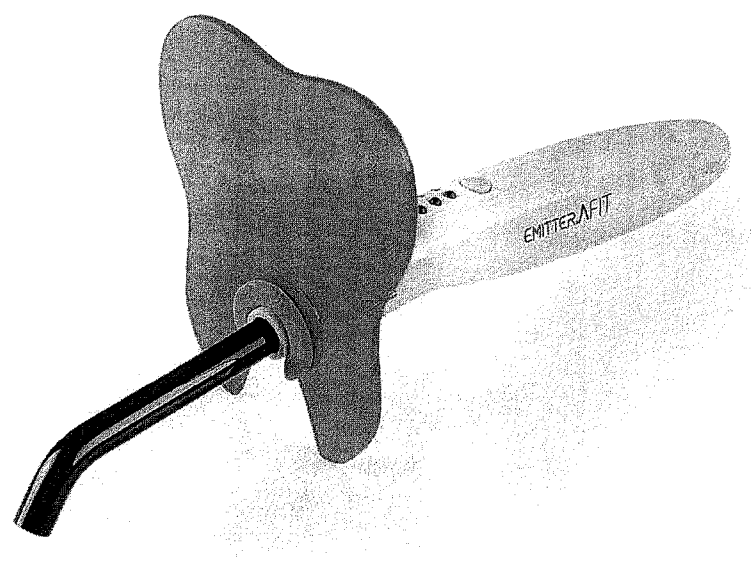
## PRODUTOS

- > Cadeiras de Rodas
- > Cadeiras Higiênicas
- > Andadores
- > Bastões
- > Muletas
- > Opcionais
- > Componentes



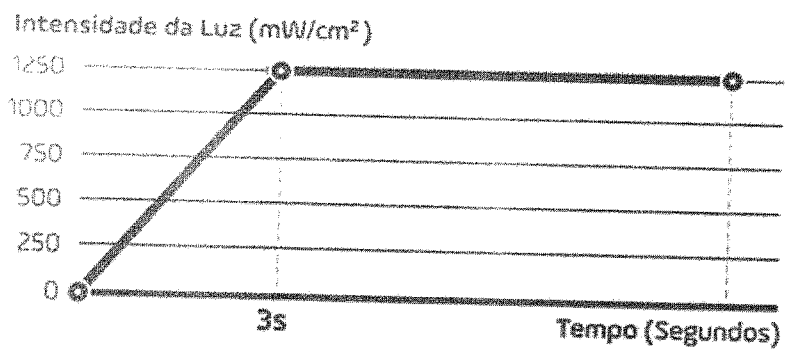
# SCHUSTER

## Emitter A FIT – À Bateria



### Rampa

A intensidade da luz aumenta gradativamente durante os primeiros três segundos e posteriormente se mantém na potência máxima.





002211  
09

#### **APLICAÇÕES:**

Fotopolimerização de resinas compostas, ionômeros e adesivos.  
Sessões de clareamento dental a base de peróxido de hidrogênio.  
Colagem de brackets e acessórios ortodônticos.

#### **TECNOLOGIA:**

À Bateria (sem fio). Pode ser utilizado com ou sem fio.  
Luz azul gerada por LED de alta potência (1250 mW/cm<sup>2</sup>).

#### **OUTRAS CARACTERÍSTICAS:**

Tempos de aplicação disponíveis: 5, 10 e 20 segundos. Com bip sonoro indicativo a cada 5 seg e no final da operação.

Tempo máximo de uso contínuo: 300 segundos.

Led indicativo com bip sonoro do tempo decrescente.

Bivolt automático, podendo ser utilizado em tensões de alimentação entre 100V – 240V~ (50/60Hz).

Desligamento automático ao final do tempo solicitado.

Corpo da caneta constituído em ABS.

Radiometro interno automático. Mantém estabilizada a potência de luz.

Peça de mão anatômica para melhor manuseio.

Silencioso, pois não necessita de ventilação forçada.

Alto tempo de vida útil do LED emissor de luz.

Ponteira de fotopolimerização confeccionada em fibra ótica orientada (sem fuga de luz), autoclavável a 134°C e com giro de 360°.

#### **MODO DE USO:**

Rampa.

Comprimento sem a ponteira: 16,5 cm

Alimentação: Bivolt automático 90 – 240 V

Frequência: 50/60 Hz

Peso da peça de mão: 0,100 Kg

Peso Bruto: 0,300 Kg

Comprimento de onda: 420 à 480 nm

Emissor de luz: Led (light emitting diode) – Luz Azul

Bateria: 3,7V 1400 Ma

Potência de luz: 1250 mW/cm<sup>2</sup>



**CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE**  
 EMITIDO POR ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DE PRODUTOS ACREDITADO PELA CGCRE  
 CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE ISSUED BY A CERTIFICATION BODY ACCREDITED BY CGCRE

Certificado Nº:  
Certificate No. NCC 19.05911

Revisão/revision nº.: 01

Data de emissão:  
Emission date: 23/09/2019

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 4  
Certificate valid only accompanied of pages 1 through 4

Data de validade:  
Validity date: 23/09/2024

Solicitante:  
Applicant: **Schuster Comércio de Equipamentos Odontológicos Ltda.**  
Rua José Carlos Krueel, 48 – Santa Maria / RS – Nossa Senhora de Lourdes  
– CNPJ: 93.185.577/0001-04 / CEP: 97.060-380, **Brasil**

Produto:  
Product: **Fotopolimerizador**

Marca / Modelo:  
Brand / Model: **Emitter A Fit, Emitter B, Emitter C, Emitter D, Emitter G, Emitter H,  
Emitter B Supra, Emitter Now e Emitter Now Duo**

Fabricante e Unidade  
fabril (Fabricante):  
Manufacturer and  
manufacturing location  
(Manufacturer): **Guilin Woodpecker Medical Instrument Co. Ltd.**  
Information Industrial Park, Guilin National High-Tech zone, Guilin, Guangxi  
**China**

Digitally signed by WILSON  
MONTEIRO BONATO JUNIOR:  
04261009803

Wilson Bonato  
Gerente Técnico  
Technical Manager

Certificado emitido conforme requisitos da avaliação da conformidade para equipamentos elétricos sob regime de vigilância sanitária,  
anexo à Portaria Inmetro nº. 54 de fevereiro de 2016.

*Certificate issued in accordance with the conformity assessment requirements for electrical equipment under sanitary surveillance  
system, annex to Inmetro's ordinance no. 54 of February 1, 2016.*

1. Este certificado somente pode ser reproduzido com todas as folhas.  
*This certificate may only be reproduced with all its pages.*
2. A situação e autenticidade deste certificado podem ser verificadas no website oficial do Inmetro.  
*The status and authenticity of this certificate may be verified by visiting Inmetro's website.*
3. Este certificado de conformidade foi emitido por um organismo de certificação acreditado pela Cgcre - Coordenação Geral de Acreditação.  
*This certificate of conformity was issued by a product certification body accredited by Cgcre.*

Certificado emitido por:  
Certificate issued by:

NCC Certificações do Brasil Ltda.  
Acreditação Cgcre nº 0034 (16/10/2003)  
Rua Conceição, nº 233, Campinas, SP, CEP 13010-916  
CNPJ nº 16.587.151/0001-28  
www.ncc.com.br





**CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE**  
 EMITIDO POR ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DE PRODUTOS ACREDITADO PELA CGCRE  
 CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE ISSUED BY A CERTIFICATION BODY ACCREDITED BY CGCRE

Certificado Nº:  
Certificate No.

NCC 19.05911

Revisão/revision nº.: 01

Data de emissão:  
Emission date:

23/09/2019

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 4  
 Certificate valid only accompanied of pages 1 through 4

Este certificado é emitido como uma verificação que amostras, representativas da linha de produção, foram avaliadas e ensaiadas e atenderam às normas listadas abaixo, e que o sistema de gestão da qualidade do fabricante, relativo aos produtos cobertos por este certificado, foi avaliado e atendeu aos requisitos de sistema da qualidade da Portaria Inmetro. Este certificado é concedido sujeito às condições previstas na Portaria Inmetro.

*This certificate is issued as verification that samples, representative of production, were assessed and tested and found to comply with the standards listed below and that the manufacturer's quality system, relating to the products covered by this certificate, was assessed and found to comply with the Inmetro quality system requirements. This certificate is granted subject to the conditions as set out in Inmetro Rules.*

**NORMAS:**

STANDARDS:

ABNT NBR IEC 60601-1:2010 + Emenda IEC:2012  
 ABNT NBR IEC 60601-1-2:2017  
 ABNT NBR IEC 60601-1-6:2011  
 ABNT NBR IEC 60601-1-9:2014

Este certificado não indica conformidade com outros requisitos de segurança e desempenho do que os expressamente incluídos nas normas listadas acima.

*This certificate does not indicate compliance with safety and performance requirements other than those expressly included in the standards listed above.*

**RELATÓRIOS DE ENSAIO E AVALIAÇÃO:**

TEST AND ASSESSMENT REPORTS:

Amostras do equipamento listado passaram com sucesso nas avaliações e ensaios registrados em:

*Samples of the equipment listed has successfully met the assessment and test requirements as recorded in:*

**Registro de avaliação da conformidade técnica** (apresenta a verificação dos documentos utilizados para análise e as conclusões para a recomendação da certificação):

*Technical conformity assessment register* (assessment that presents the verification of the documents used for analysis and recommendation of certification conclusions):

BPM: 555951

Processo: 27040/14.1.Re1.Rev1

Data do aceite da proposta: 08/05/2019

Data da auditoria: 07-09/08/2019

**Relatório(s) de ensaio:**

Test report(s):

Nº do relatório	Norma	Laboratório	Data de emissão
DE19080132	IEC 60601-1:2005 (Third Edition) CORR. 1:2006 CORR. 2:2007 A1:2012; EN 60601-1:2006/A1:2013/AC:2014.	STC (Dongguan) Co., Ltd.	28/08/2019
EMC-D174523VOC	IEC 60601-1-2: 2014	STC (Dongguan) Company Limited	27/09/2017

**PRODUTO:**

PRODUCT:

Produtos e sistemas abrangidos por este certificado estão especificados como segue:

*Products and systems covered by this certificate are specified as follows:*

Equipamento clareador dental e fotopolimerizador de resinas compostas através de luz, com comprimento de onda específico emitida por LED (Light Emitting Diode) de alta energia.

**Características técnicas da Família:**

Modelo	Tensão	Frequência	Potência	Marca
Emitter A Fit, Emitter B, Emitter B Supra, Emitter C, Emitter D, Emitter G, Emitter H, Emitter Now e Emitter Now Duo	100V-240V	50/60Hz	≤8W	Schuster



002214

**CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE**  
 EMITIDO POR ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DE PRODUTOS ACREDITADO PELA CGCRE  
 CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE ISSUED BY A CERTIFICATION BODY ACCREDITED BY CGCRE

Certificado Nº: NCC 19.05911 Revisão/revision nº.: 01  
 Certificate No.  
 Data de emissão: 23/09/2019 Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 4  
 Emission date: *Certificate valid only accompanied of pages 1 through 4*

**CONDIÇÕES DE CERTIFICAÇÃO:**  
**CONDITIONS OF CERTIFICATION:**

Modelo 5: Ensaio de tipo, avaliação e aprovação do Sistema de Gestão da Qualidade do fabricante, acompanhamento através de auditorias no fabricante e ensaio em amostras retiradas no comércio e no fabricante. Modelo baseado no ensaio de tipo e acompanhado de avaliação das medidas tomadas pelo fabricante para o Sistema de Gestão da Qualidade de sua produção, seguido de um acompanhamento a cada 15 meses, por meio de auditorias, do controle da qualidade da fábrica e de ensaios de verificação em amostras tomadas no comércio e na fábrica.

*Model 5: Type test, evaluation and approval of the manufacturer's Quality Management System, surveillance through audits on the factory and test on samples taken in market and on the manufacturer. Model based on the type of test and accompanied by evaluation of the actions taken by the manufacturer for the Quality Management System of its production, followed by a follow-up every 15 months by means of audits of the factory quality control and test checks in samples taken in market and factory.*

A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da NCC e previstas no RAC específico da Portaria Inmetro nº. 54 de fevereiro de 2016. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro.

*The validity of this certificate is linked to carrying out evaluations of maintenance and treatment of possible non-compliance in accordance with the orientations of the NCC and Inmetro Ordinance no. 54 of February 1, 2016. For verification of updated condition of regularity from this Conformity's Certificate, must be checked on product and services data bank certificated from Inmetro.*

Este Certificado é válido apenas para os equipamentos de modelos idênticos aos equipamentos efetivamente ensaiados. Quaisquer modificações nos projetos, bem como a utilização de componentes e/ou materiais diferentes daqueles definidos pela documentação descritiva dos equipamentos, sem a prévia autorização da NCC, invalidarão este Certificado.

*This Certificate is valid only for models identical to those effectively tested. Any modifications to the projects and the use of components and / or different materials from those defined by descriptive documentation of the equipment, without the prior permission of NCC, will invalidate this certificate.*

O usuário tem a responsabilidade de assegurar que os produtos serão instalados em atendimento às instruções do fabricante e as normas aplicadas a estes.

*The user has the responsibility to ensure that the products will be installed in compliance with manufacturer's instructions and standards applied to them.*

**Outras especificações:**

- Tipo de proteção contra choque elétrico: Classe II
- Grau de proteção contra choque elétrico: Tipo B
- Grau de proteção contra penetração de líquidos: IPX0
- Modo de operação: Contínuo
- Não adequado na presença de mistura anestésica inflamável
- Versão do software: 1.0
- Lista dos acessórios e partes ensaiados em conjunto com o produto:  
 - óculos de proteção
- Código de barras: N/A

**DOCUMENTAÇÃO DESCRITIVA DO EQUIPAMENTO (CONFIDENCIAL):**  
**EQUIPMENT DESCRIPTIVE DOCUMENTS (CONFIDENTIAL):**

Documento	Descrição	Revisão
Manual	Manual - Emitter A Fit	05/19
Manual	Manual - Emitter B	07/19
Manual	Manual - Emitter C	06/19
Manual	Manual - Emitter D	06/19
Manual	Manual - Emitter G	05/19
Manual	Manual - Emitter H	04/19
Manual	Manual - Emitter B Supra	04/19
Manual	Manual - Emitter Now	03/19
Manual	Manual - Emitter Now Duo	01/19
RHProj	Projeto do produto avaliado - Emitter A Fit	A
RHProj	Projeto do produto avaliado - Emitter B	A
RHProj	Projeto do produto avaliado - Emitter C	A
RHProj	Projeto do produto avaliado - Emitter D	A
RHProj	Projeto do produto avaliado - Emitter G	A
RHProj	Projeto do produto avaliado - Emitter H	A
RHProj	Projeto do produto avaliado - Emitter B Supra	A
RHProj	Projeto do produto avaliado - Emitter Now / Emitter Now Duo	A





**CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE**  
 EMITIDO POR ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DE PRODUTOS ACREDITADO PELA CGCRE  
 CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE ISSUED BY A CERTIFICATION BODY ACCREDITED BY CGCRE

Certificado Nº:  
 Certificate No. NCC 19.05911

Revisão/revision nº.: 01

Data de emissão:  
 Emission date: 23/09/2019

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 4  
 Certificate valid only accompanied of pages 1 through 4

Histórico da Revisão:

Revisão	Certificado	Data da Revisão	Processo	Descrição
00	NCC 19.05911	23/09/2019	27040/14.1.Re1	Recertificação NCC 15.03654 com inclusão do modelo Emitter Now Duo
01	NCC 19.05911	17/01/2020	27040/14.1.Re1.Rev1	Atualização dos manuais de instruções

Consultas / Produtos para Saúde / Produtos para Saúde

Detalhes do Produto

<b>Nome da Empresa</b>	DUNE PRODUTOS ORTOPEDICOS LTDA - ME		
<b>CNPJ</b>	08.048.988/0001-70	<b>Autorização</b>	8.13.541-1
<b>Produto</b>	cadeira de rodas para higienização		

Filtrar...

Modelo Produto Médico

CH100 CADEIRA DE BANHO FIXA

CH100 COLETOR - CADEIRA DE BANHO FIXA COM COLETOR

CH101 CADEIRA DE BANHO FIXA PÉS ESCAMOTEÁVEIS

CH101 CADEIRA DE BANHO FIXA PÉS ESCAMOTEÁVEIS COM COLETOR

CH102 CADEIRA DE BANHO FIXA PÉS E BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS

CH102 CADEIRA DE BANHO FIXA PÉS E BRAÇOS ESCAMOTEÁVEIS COM COLETOR

CHD203 CADEIRA DE BANHO DOBRÁVEL

CHD203 CADEIRA DE BANHO DOBRÁVEL COM COLETOR

CHM301 CADEIRA DE BANHO MAX FIXA PÉS ESCAMOTEÁVEIS

CHM301 CADEIRA DE BANHO MAX FIXA PÉS ESCAMOTEÁVEIS COM COLETOR

« 1 2 »

Tipo de Arquivo	Arquivos	Expediente, data e hora de inclusão
Nenhum Arquivo Encontrado(a)		

<b>Nome Técnico</b>	Cadeira de Rodas para Higienizacao
<b>Registro</b>	81354110001
<b>Processo</b>	25351.478850/2017-17

**Fabricante Legal**

• FABRICANTE: DUNE PRODUTOS ORTOPEDICOS LTDA - ME - BR

002217

**Classificação de Risco**

I - BAIXO RISCO

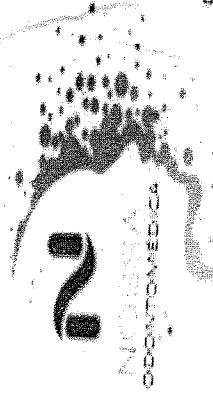
**Vencimento do Registro**

VIGENTE

Exportar para Excel

Exportar para PDF

Voltar



**NOSSA ODONTOMÉDICA**  
Produtos Médicos e Odontológicos  
CNPJ 12.095.582.0001/16

**RAFAEL MACHADO**  
Whats: (43) 9.9912.4153 / Fixo: (43) 3033-4035  
Rua Castro, 145 - Vila Vera Cruz. CEP: 86.804-290  
APUCARANA-PARANÁ

AO,

CONIMS - Consórcio Intermunicipal de Saúde

MUNICÍPIO DE PATO BRANCO-PR

Rua Afonso Pena, 1902 - Bairro Anchieta

CEP: 85501-530

REF-PREGÃO ELETRÔNICO N°37

673-21

Correios

PESO (kg)

Recebedor

Assinatura

Documento

AR MP

QB 11867157 9 BR



02210