



**Memorial Descritivo**  
Peça Semifacial Filtrante - PFF

**1 – DADOS GERAIS (GENERAL DATA)**

| DADOS GERAIS DO SOLICITANTE<br>GENERAL DATA OF THE APPLICANT           |   |                 |  |                                     |                 |
|--|---|-----------------|--|-------------------------------------|-----------------|
| RAZÃO SOCIAL<br>COMPANY NAME   | Pro-Tech Industria de Equipamento de Proteção Eireli. |                 |  |                                     |                 |
| CNPJ   | 33.886.983/0001-64                                    |                 |  |                                     |                 |
| ENDEREÇO<br>ADDRESS  | Rua Cai,  |                 |  |                                     | N° 580          |
| BAIRRO<br>DISTRICT   | Princesa Isabel                                       | CEP<br>ZIP CODE | 94940030   | CIDADE CITY                         | Cachoeirinha-Rs |
| TELEFONE<br>TELEPHONE  | (51)31110076  | E-MAIL          | <a href="mailto:jardimbaptista@gmail.com">jardimbaptista@gmail</a> |                                     | UF STATE RS     |
| DADOS GERAIS DO FABRICANTE<br>GENERAL DATA OF MANUFACTURER             |   |                 |  |                                     |                 |
| RAZÃO SOCIAL<br>COMPANY NAME   | Pro-Tech Industria de Equipamento de Proteção Eireli. |                 |  |                                     |                 |
| CNPJ   | 33.886.983/0001-64                                    |                 |  |                                     |                 |
| ENDEREÇO<br>ADDRESS  | Rua Cai,  |                 |  | PAÍS DE ORIGEM<br>COUNTRY OF ORIGIN | Brasil          |
| TELEFONE<br>TELEPHONE  | (51)31110076  | E-MAIL          | <a href="mailto:jardimbaptista@gmail.com">jardimbaptista@gmail</a> |                                     | UF STATE RS     |
| MODELO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE<br>MODEL FOR CONFORMITY ASSESSMENT |   |                 |  |                                     |                 |

**NORMA DE FABRICAÇÃO**

NBR 13698:2011 – Equipamentos de Proteção Respiratória – Peça Semifacial Filtrante para Partículas.  
NBR 13697:2010 – Equipamento de proteção respiratório – Filtros para Partículas.

**2 – ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO (PRODUCT SPECIFICATIONS)**

|   |  |        |          |        |
|---|--|--------|----------|--------|
| DENOMINAÇÃO COMERCIAL<br>COMMERCIAL NAME                    | PRO-TECH   |        |          |        |
| MARCAS COMERCIAIS<br>TRADEMARK                              | Protecface   |        |          |        |
| TIPO DE PFF (PFF1, PFF2 ou PFF3)<br>TYP PF SEMIFACIAL PIECE | PFF2 - Contra poeiras, névoas e fumos.                         |        |          |        |
| CLASSE S ou SL<br>Class S or SL                             | "S"- Retenção de particulas sólidas e líquidas a base de água. |        |          |        |
| CORES<br>COLORS   | INTERNAS   | Branca | EXTERNAS | Azul   |
| PRESENÇA DE VÁLVULA<br>PRESENCE OF VALVE                    | Sim  |        | TAMANHOS | 0,5 cm |

**3 – CARACTERÍSTICAS DE FABRICAÇÃO DO PRODUTO (CONSTRUCTIVE PRODUCT FEATURES)**

| TECIDO<br>MATERIAL | ITEM                            | MATÉRIA PRIMA<br>ELEMENT   | VOLUME/QUANTIDADE<br>CAPACITY / AMOUNT | FORNECEDOR<br>SUPPLIER |
|--------------------|---------------------------------|----------------------------|--|------------------------|
|                    | CAMADA INTERIOR<br>INSIDE LAYER | filtro 70 gramas<br>branco |  | FITESA                 |
|                    | CAMADA DO MEIO<br>MIDDLE LAYER  | poliester 100 Gramas       |  | FITESA                 |
|                    | CAMADA SUPERIOR<br>UPER LAYER   | TNT 45 Gramas              |  | FITESA                 |
|                    | FILTRO<br>FILTER                | filtro 70 grmas azul       |  | FITESA                 |

|   |  |                                 |                               |
|---|--|---------------------------------|-------------------------------|
|    | <p align="center"><b>Memorial Descritivo</b><br/>Peça Semifacial Filtrante - PFF</p> |                                 |                               |
| <b>ACESSÓRIOS</b><br>ACCESSORY  | <b>ITEM</b>  | <b>MATÉRIA PRIMA</b><br>ELEMENT | <b>FORNECEDOR</b><br>SUPPLIER |
|   | <b>TAMPA DE VÁLVULA</b><br>VALVE COVER   | PLASTICO                        | HAULI                         |
|   | <b>MOLDADOR NASAL</b><br>NASAL MOULDER   | PLASTICO                        | TUPICAÇÃO                     |
|   | <b>TIRANTES</b><br>RODS  | ELASTICO                        | ROCATEX                       |
|   | <b>MEMBRANA DA VÁLVULA</b><br>MEMBRANE VALVE   | BORRACHA                        | MADSAFET                      |
|   | <b>ESPESSURA DA MEMBRANA (mm)</b><br>MEMBRANE THICKNESS (millimeter)                 |                                 | 3.8mm                         |
| <b>OBSERVAÇÕES (COMMENTS):</b> Modelo 604(S) PFF2   |  |                                 |                               |
| <b>4 – ETAPAS DE FABRICAÇÃO DO PRODUTO DE FORMA SIMPLIFICADA</b><br>PRODUCT FABRICATION STEPS (SIMPLIFIED)  |  |                                 |                               |
| CORTE- CARIMBO-CLIQUE NASAL-ESPUMA- FECHAMENTO DO RESPIRADOR- COLOCAÇÃO ELASTICO- EMBALAGEM E FECHAMENTO CAIXAS   |  |                                 |                               |
| <b>5 – FOTOS DO PRODUTO, MARCAÇÃO INTERNA E VERSÕES (PRODUCT PHOTOS, INSIDE MARCATION AND VERSIONS)</b>   |  |                                 |                               |
| <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> |  |                                 |                               |
| <b>6 – RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÃO (RESPONSIBLE FOR THE INFORMATION)</b>   |  |                                 |                               |
| <b>NOME:</b><br>NAME  | LUCIANE MACHADO  | <b>DATA:</b><br>DATE            | 28/06/2019                    |