



## MEMORANDO SEI N° 1229786/2017 - SGP.USS

Joinville, 07 de novembro de 2017.

À  
Secretaria de Educação - SANE  
A/C Sr(a). Luciane Hirt Rosa (Nutricionista)  
Rua Marques de Olinda (Almoxarifado)

**Assunto:** Resposta Memorando SEI N° 1203629/2017 – Análise de Amostra Luva Látex

Em atenção ao memorando supracitado, segue abaixo as informações:

**Empresa:** Fernando de Aviz EPP

### **LOTE 06, ITEM 23, Descrição:**

Luva de borracha Tamanho M. Luva de proteção, resistente, impermeável, em látex 100% em borracha natural, sem forro interno, palma da mão antiderrapante, com punho longo mínimo 35 cm e máximo 45 cm, com virola. Com certificado de aprovação.

### **Análise da Amostra:**

Apresentado a luva da marca Volk do Brasil, Relação de Amostra e o Certificado de Aprovação - CA 15.100, conforme anexo (Anexo n° 1229775).

Verificamos que a amostra atende as especificações do Edital.

Portanto, a amostra foi **Considerada Aprovada**.

Ficamos à disposição para eventuais dúvidas.

Atenciosamente;



Documento assinado eletronicamente por **Anderson de Pinho, Servidor (a) Público (a)**, em 07/11/2017, às 11:26, conforme a Medida Provisória n° 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal n°8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal n° 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Geferson de Jesus Arnaud, Coordenador (a)**, em 07/11/2017, às 11:27, conforme a Medida Provisória n° 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal n°8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal n° 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Cintia Regina Fanezze So, Gerente**, em 07/11/2017, às 14:07, conforme a Medida Provisória n° 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal n°8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal n° 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Rosane Bonessi Dias, Secretário (a)**, em 08/11/2017, às 07:56, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.

---



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **1229786** e o código CRC **46EE5328**.

---

Rua Itajaí, 190 - Bairro Centro - CEP 89201-090 - Joinville - SC - [www.joinville.sc.gov.br](http://www.joinville.sc.gov.br)

---

17.0.014206-0

1229786v3

RELAÇÃO DE AMOSTRA  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 053/2017

Lote	Item	Mterial/ Serviço	Unid	Quant.	Marca
6	23	Luva de borracha Tamanho M. Luva de proteção, resistente, impermeável, em latex 100% em borracha natural, sem forro interno, palma antiderrapante, com punho longo mínimo 35 cm e máximo 45 cm, com virola. Com certificado de aprovação. COTA 25%	Par	1	VOLK

Dados do Licitante:  
Razão social: Fernando de Aviz EPP  
Endereço: Rua dos Escoteiros 680 Fátima Joinville/SC  
Município: Joinville  
Estado: SC  
Cep: 89229-320  
CNPJ: 05.362.737/0001-78  
Fone: 47 3426-7582

Banco: Brasil  
Ag: 3155-0  
C/C: 121290-7

Representante: Fernando de Aviz  
Fone: 47 34267582  
Dados para assinatura do contrato:

Nome: Fernando de Aviz  
CPF: 037.367.639-56  
Cargo: Administrador

LOCAL DE ENTREGA: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO - RUA MARQUÊS DE OLINDA, 2900 - DAS 08:00 ÀS 12:00

Declaramos estar de acordo com todas as exigências editalícias.

*Fernando de Aviz*  
Fernando de Aviz  
CPF: 037.367.639.56  
RG: 3923566  
Administrador

Joinville, 27 de outubro de 2017.



*Recebido em*  
*31/10/2017*

*Gabriel Ponzetto*  
Gabriel Ponzetto  
Centro de Distribuição e Patrimônio  
Secretaria da Educação - PMJ  
Matrícula - 45842

05 362 737/0001-78  
FERNANDO DE AVIZ - EPP  
RUA DOS ESCOTEIROS, 680  
FÁTIMA - CEP 89229-320  
JOINVILLE - SANTA CATARINA



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT  
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 15.100  
VÁLIDO**

**Validade:** 28/07/2021

**Nº. do Processo:** 46000.003757/2016-21

**Produto:** Importado

**Equipamento:** LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS

**Descrição:** Luva de segurança confeccionada em látex natural, relevo antiderrapante na palma e ponta dos dedos, detalhes de ranhura no punho.

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES, CONTRA AGENTES TÉRMICOS (CALOR DE CONTATO) E CONTRA AGENTES QUÍMICOS (METANOL (A), ACETONA (B), HIDRÓXIDO DE SÓDIO 40% (K) E ÁCIDO SULFÚRICO 96% (L)).

**Restrições/Limitações:** EPI NÃO APROVADO CONTRA ARCO ELÉTRICO, FOGO REPENTINO E COMBATE A INCÊNDIO.

**Observação:** I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 1010 para BS EN 388:2003, com valores variando de 0 (zero) a 4 (quatro) para abrasão, rasgamento e perfuração e 0 (zero) a 5 (cinco) para corte, sendo 0 (zero) o pior resultado, em que: 1 - resistência à abrasão; 0 - resistência ao corte por lâmina; 1 - resistência ao rasgamento; 0 - resistência à perfuração por punção. II) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho X2XXXX para a EN 407:2004, em que: X - propagação de pequenas chamas; 2 - calor de contato; X - calor convectivo; X - calor radiante; X - respingos de metais fundidos; X - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400 °C). III) Os valores variam de 0 (zero) a 4 (quatro), sendo 0 (zero) o pior resultado. IV) Desempenhos apresentados para a EN 374, com valores variando de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado: a) Resistência à permeação: 5 - Metanol; 4 - Acetona; 6 - Hidróxido de Sódio 40%; 4 - Ácido Sulfúrico 96%. V) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. VI) EPI não aprovado para uso em operações de soldagem e processos similares. VII) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante ou importador.

**Marcação do CA:** Impressão no dorso

**Referências:** RANHURADA VOLK

**Tamanhos:** 07(P), 08(M), 09(G), 10(EG).

**Cores:** amarela

**Normas técnicas:** BS EN 388:2003, EN 420:2003, EN 407:2004, EN 374-2: 2003, EN 374-3:2003, BS EN 374-1:2003

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** 6101/16

**Laboratório:** IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS

**Empresa:** VOLK DO BRASIL LTDA

**CNPJ:** 02.683.865/0001-25 **CNAE:** 4642 - Comércio atacadista de artigos do vestuário e acessórios

**Endereço:** DOS EUCALIPTOS 147

**Bairro:** CAPELA VELHA

**Cidade:** ARAUCARIA

**CEP:** 83705320

**UF:** PR