



**MEMO. 9/2022 - DADM - Campus Santa Maria da Boa Vista**

Santa Maria da Boa Vista, 04 de Março de 2022.

Da: **Departamento de Administração**

Para: **Direção de Administração e Planejamento**

**Assunto: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA**

<b>GRUPO 01: MATERIAIS DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA</b>					
<b>Justificativa</b>					
Materiais necessários para o desenvolvimento das atividades de manutenção e funcionamento das instalações do Campus Santa Maria da Boa Vista.					
<b>Itens</b>					
<b>Item:</b>	92	<b>Objeto:</b>	Máscara tipo 1	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 caixas para os colaboradores da manutenção/limpeza e cozinha + 2 caixas para os profissionais da unidade produtiva (Fazenda).					
<b>Item:</b>	55	<b>Objeto:</b>	Jaleco tamanho M	<b>Qtd:</b>	10
<b>Memória de Cálculo</b>					
Para as 2 (duas) profissionais da área de saúde, em diversos procedimentos + 2 (dois) profissionais que atuam na Biblioteca + 6 (seis) profissionais que atuam na cozinha.					
<b>Item:</b>	73	<b>Objeto:</b>	Luva tipo 15	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
Para os 2 (dois) profissionais que atuam na Biblioteca + 6 (seis) profissionais que atuam na cozinha.					



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**

<b>Item:</b>	97	<b>Objeto:</b>	Óculos de proteção tipo 1	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) profissionais de saúde (enfermeira e técnica de enfermagem). Considerados 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	93	<b>Objeto:</b>	Máscara tipo 2	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
Considerando uma estimativa de 10 (dez) colaboradores da limpeza/manutenção, 2 (dois) profissionais da área de saúde e mais 6 (seis) profissionais da unidade produtiva (Fazenda). Estimativa de consumo de 10 (dez)/ano por pessoa.					
<b>Item:</b>	62	<b>Objeto:</b>	Luva tipo 3	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
Para as 2 (duas) profissionais da área de saúde, em diversos procedimentos.					
<b>Item:</b>	75	<b>Objeto:</b>	Luva tipo 17	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
Para as 2 (duas) profissionais da área de saúde, em diversos procedimentos.					
<b>Item:</b>	56	<b>Objeto:</b>	Jaleco tamanho G	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
Para as 2 (duas) profissionais da área de saúde, em diversos procedimentos.					
<b>Item:</b>	24	<b>Objeto:</b>	Calça tipo 5	<b>Qtd:</b>	16
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) para os auxiliares de campo, 4 (quatro) para os 2 (dois) técnicos em agropecuária, agrônomo e zootecnista e 2 (dois) para os colaboradores nas atividades de manutenção predial. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	28	<b>Objeto:</b>	Capuz Boné Arabe	<b>Qtd:</b>	16
<b>Memória de Cálculo</b>					



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**

2 (dois) para os auxiliares de campo, 4 (quatro) para os 2 (dois) técnicos em agropecuária, agrônomo e zootecnista e 2 (dois) para os colaboradores nas atividades de manutenção predial. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	89	<b>Objeto:</b>	Macacão apícola	<b>Qtd:</b>	8
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) para os auxiliares de campo, 4 (quatro) para os 2 (dois) técnicos em agropecuária, agrônomo e zootecnista e 2 (dois) para os colaboradores nas atividades de manutenção predial.					
<b>Item:</b>	95	<b>Objeto:</b>	Máscara tipo 4	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
Para as 2 (duas) profissionais da área de saúde.					
<b>Item:</b>	82	<b>Objeto:</b>	Luva tipo 24	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) auxiliares de campo. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	5	<b>Objeto:</b>	Avental tipo 3	<b>Qtd:</b>	12
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) auxiliares de campo e 4 (quatro) servidores, sendo 2 (dois) técnicos em agropecuária, agrônomo e zootecnista. Considerando 2 (dois) pares para cada.					
<b>Item:</b>	23	<b>Objeto:</b>	Calça tipo 4	<b>Qtd:</b>	16
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) para os auxiliares de campo, 4 (quatro) para os 2 (dois) técnicos em agropecuária, agrônomo e zootecnista e 2 (dois) para os colaboradores nas atividades de manutenção predial. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	26	<b>Objeto:</b>	Calçado de Segurança tipo Botina- sem biqueira	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) para os auxiliares de campo e 1 (um) tratorista. Considerando 2 (dois) pares para cada.					



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

<b>Item:</b>	58	<b>Objeto:</b>	Kit de primeiros socorros	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) para o setor de saúde e 2 (dois) para unidade produtiva (Fazenda).					
<b>Item:</b>	84	<b>Objeto:</b>	Perneira de segurança	<b>Qtd:</b>	8
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) para os auxiliares de campo, 4 (quatro) para os 2 (dois) técnicos em agropecuária, agrônomo e zootecnista e 2 (dois) para os colaboradores nas atividades de manutenção predial.					
<b>Item:</b>	105	<b>Objeto:</b>	Protetor auricular TIPO I	<b>Qtd:</b>	8
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) colaboradores (auxiliares de campo). Considerando 2 (dois) para cada + 4 (quatro) colaboradores da manutenção/limpeza.					
<b>Item:</b>	106	<b>Objeto:</b>	Protetor auricular TIPO II	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) colaboradores. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	107	<b>Objeto:</b>	Protetor facial contra impactos de partículas	<b>Qtd:</b>	8
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) colaboradores + 2 (dois) auxiliares de campo. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	109	<b>Objeto:</b>	Regulador de Gás com Mangueira	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
Uso geral nas atividades de manutenção (prédio central + unidade produtiva - Fazenda).					
<b>Item:</b>	102	<b>Objeto:</b>	Placa "Piso Molhado"	<b>Qtd:</b>	20
<b>Memória de Cálculo</b>					
20 unidades para as atividades de manutenção/limpeza.					



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**

<b>Item:</b>	132	<b>Objeto:</b>	Kit para operador de motosserra e roçadeira	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) auxiliares de campo. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	133	<b>Objeto:</b>	Capacete (Brigadista)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) colaboradores. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	134	<b>Objeto:</b>	Luas (Brigadista)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) colaboradores. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	135	<b>Objeto:</b>	Capuz (Brigadista)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) colaboradores. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	138	<b>Objeto:</b>	Capa 3/4 + Calça (Brigadista) - Tipo 01	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) colaboradores. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	137	<b>Objeto:</b>	Capa 7/8 + Calça (Brigadista) Tipo 02	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) colaboradores. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	140	<b>Objeto:</b>	Bota para combate a incêndio (Brigadista)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) colaboradores. Considerando 2 (dois) pares cada.					
<b>Item:</b>	142	<b>Objeto:</b>	Megafone (Sistema de aviso)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**

Uso geral no prédio central.					
<b>Item:</b>	144	<b>Objeto:</b>	Colete (Brigadista)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) colaboradores. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	145	<b>Objeto:</b>	Boné (Brigadista)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) colaboradores. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	143	<b>Objeto:</b>	Braçadeira de brim (Brigadista)	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) colaboradores. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	87	<b>Objeto:</b>	Escada de fibra de vidro extensível	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
Para as demais atividades do prédio e unidade produtiva (Fazenda).					
<b>Item:</b>	44	<b>Objeto:</b>	EPI para pulverizar	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) auxiliares de campo e 1 (um) tratorista. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	42	<b>Objeto:</b>	Corda	<b>Qtd:</b>	200
<b>Memória de Cálculo</b>					
Atividades da unidade produtiva (Fazenda).					
<b>Item:</b>	54	<b>Objeto:</b>	Fita de isolamento	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
Para as instalações do prédio central em serviços de manutenção.					



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**

<b>Item:</b>	53	<b>Objeto:</b>	Fita Antiderrapante	<b>Qtd:</b>	20
<b>Memória de Cálculo</b>					
Para as instalações nas escadas e rampas do prédio central.					
<b>Item:</b>	127	<b>Objeto:</b>	Touca	<b>Qtd:</b>	8
<b>Memória de Cálculo</b>					
Considerando 6 (seis) colaboradores em atuação no Restaurante, sendo 2 (dois) cozinheiros, 4 (quatro) auxiliares de cozinha e 1 (um) nutricionista.					
<b>Item:</b>	130	<b>Objeto:</b>	Uniforme Restaurante tipo 3	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
Considerando 2 (duas) colaboradoras em atuação no Restaurante. Considerando 2 (dois) kits para cada.					
<b>Item:</b>	129	<b>Objeto:</b>	Uniforme Restaurante tipo 2	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
Considerando 3 (três) colaboradores em atuação no Restaurante. Considerando 2 (dois) kits para cada.					
<b>Item:</b>	128	<b>Objeto:</b>	Uniforme Restaurante tipo 1	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
Considerando 1 (um) colaborador em atuação no Restaurante. Considerando 2 (dois) kits para cada.					
<b>Item:</b>	3	<b>Objeto:</b>	Avental tipo 1	<b>Qtd:</b>	12
<b>Memória de Cálculo</b>					
Considerando 6 (seis) colaboradores em atuação no Restaurante, sendo 2 (dois) cozinheiros e 4 (quatro) auxiliares de cozinha. Considerando 2 (dois) pares para cada.					
<b>Item:</b>	80	<b>Objeto:</b>	Luva tipo 22	<b>Qtd:</b>	12
<b>Memória de Cálculo</b>					



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**

6 (seis) profissionais que atuam na cozinha.					
<b>Item:</b>	9	<b>Objeto:</b>	Bota tipo 1	<b>Qtd:</b>	12
<b>Memória de Cálculo</b>					
Considerando 6 (seis) colaboradores em atuação no Restaurante, sendo 2 (dois) cozinheiros e 4 (quatro) auxiliares de cozinha. Considerando 2 (dois) pares para cada.					
<b>Item:</b>	14	<b>Objeto:</b>	Bota tipo 6	<b>Qtd:</b>	12
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) para os auxiliares de campo e 4 (quatro) para os 2 (dois) técnicos em agropecuária, agrônomo e zootecnista. Considerando 2 (dois) pares para cada.					
<b>Item:</b>	18	<b>Objeto:</b>	Cadeado tipo 1	<b>Qtd:</b>	20
<b>Memória de Cálculo</b>					
Sendo 10 (dez) para as instalações do prédio central e 10 (dez) para as instalações da unidade produtiva (Fazenda).					
<b>Item:</b>	19	<b>Objeto:</b>	Cadeado tipo 2	<b>Qtd:</b>	20
<b>Memória de Cálculo</b>					
Sendo 10 (dez) para as instalações do prédio central e 10 (dez) para as instalações da unidade produtiva (Fazenda).					
<b>Item:</b>	79	<b>Objeto:</b>	Luva tipo 21	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
6 (seis) profissionais que atuam na cozinha.					
<b>Item:</b>	81	<b>Objeto:</b>	Luva tipo 23	<b>Qtd:</b>	10
<b>Memória de Cálculo</b>					
4 (quatro) colaboradores da manutenção/limpeza + 6 (seis) os profissionais da unidade produtiva (Fazenda).					





**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

<b>Item:</b>	67	<b>Objeto:</b>	Luva tipo 9	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
Para 2 (dois) colaboradores da manutenção/limpeza predial. 2 (dois) pares para cada.					
<b>Item:</b>	99	<b>Objeto:</b>	Óculos de proteção tipo 3	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
Considerando 6 (seis) colaboradores da cozinha, 8 (oito) da manutenção/limpeza e 6 (seis) unidade produtiva (Fazenda). Sendo 2 (duas) unidade para cada.					
<b>Item:</b>	16	<b>Objeto:</b>	Bota tipo 8	<b>Qtd:</b>	16
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) para os auxiliares de campo, 4 (quatro) para os 2 (dois) técnicos em agropecuária, agrônomo e zootecnista e 2 (dois) para os colaboradores nas atividades de manutenção predial. Considerando 2 (dois) pares para cada.					
<b>Item:</b>	68	<b>Objeto:</b>	Luva tipo 10	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) auxiliares de campo (unidade produtiva). Sendo 1 (um) par para cada.					
<b>Item:</b>	6	<b>Objeto:</b>	Avental tipo 4	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) auxiliares de campo. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	90	<b>Objeto:</b>	Mangote	<b>Qtd:</b>	8
<b>Memória de Cálculo</b>					
4 (quatro) auxiliares de cozinha. Sendo 2 (dois) pares para cada.					
<b>Item:</b>	32	<b>Objeto:</b>	Capacete tipo 4	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO**

2 (dois) para os colaboradores nas atividades de manutenção predial. Considerando 2 (dois) para cada.					
<b>Item:</b>	36	<b>Objeto:</b>	Cinto de segurança abdominal	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) para os colaboradores nas atividades de manutenção predial.					
<b>Item:</b>	38	<b>Objeto:</b>	Cinto paraquedista	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) para os colaboradores nas atividades de manutenção predial.					
<b>Item:</b>	85	<b>Objeto:</b>	Talabarte em Y	<b>Qtd:</b>	4
<b>Memória de Cálculo</b>					
2 (dois) colaboradores nas atividades de manutenção predial. Considerando 2 (dois) para cada.					

Atenciosamente,

---

Antonio Junior Moraes Ribeiro  
Departamento de Administração