

## **AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO**

Tipo de Autorização de Fornecimento

Principal

Data 12/07/2023

Valor Total ADF R\$ 6.848,99 Quantidade 7 Itens Número **2023/720-0** 

#### **DADOS DO FORNECEDOR**

Fornecedor: INFANTARIA COME	CNPJ: 20.795.155/0001-79			
Endereço: RUA DOIS DE SETEM	Fax: (47) 30371021			
Cidade: BLUMENAU	CEP: 89052003	Fone: (47) 30371021		
Contato: MARCOS	e-mail: infantaria@infantariacomercial.com.br			

#### DADOS DA COMPRA / SERVIÇO

Centro de Custo: 5719-3 TME	Solicitante:	ante: RAFAEL OLIVEIRA MILANESE			Fone: 37355550
Tipo de Licitação: PE		Num.Licitaç	ão: 178/2023	Protocolo:	2023/13503
Num.Contrato:	Dt.\	/enc.:	Dt.Ass.:		Dt.Início:

#### **DADOS PARA ENTREGA**

Prazo de Entrega: 14/08/2023	Condição de Pagamento: 24 DIAS 4A FEIRA SUBSEQUENTE
Frete: CIF	Inspeção: NA SANASA
Endereço de Entrega: ETA III E IV	ROD. HEITOR PENTEADO, KM 6

#### **DADOS PARA FATURAMENTO**

Razão Social: Sociedade de Abastecimento de Água e Saneamento S/A				
Endereço: SAUDADE,500 P.PRETA	CEP:13041903			
CNPJ: 46.119.855/0001-37				
E-mail para envio da Nota Fiscal (PDF e XML): rafael.milanese@sanasa.com.br e nfe@sanasa.com.br				
CONSTAR EM DADOS ADICIONAIS, INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES DA NF-e: O ENDEREÇO DE ENTREGA, MAIS A EXPRESSÃO 'REGIME ESPECIAL – PROCESSO ELETRÔNICO 639/2015'				

Gestor Responsável: MARCOS ANTONIO VIEIRA	
Telefones úteis: Inspeção Materiais: 3735-5242	Senha Consulta Pagamento: 3735-5019/5003
Observações:	

Página:



# **AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO**

Tipo de Autorização de Fornecimento	Data	Número
Principal	12/07/2023	2023/720-0

#### **DADOS DO OBJETO**

ORDEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL / SERVIÇO	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	DESCONTO	IPI	VALOR TOTAL
1	Item Prop.= 1 Marca= SIEMENS					
	NOME VALIDO: PUNHO SACA FUSIVEL NH	5 PC	322,0000			1.610,00
	TAMANHO FUSIVEL: 000-00-0-1-2-3-4					
	TENSAO ISOLACAO: 1.000V					
	GARANTIA MINIMA: 6 MESES					
	REFERENCIA/FABRICANTE:					
	3NX1013: SIEMENS					
	Código Sanasa = 100109-8 Almoxarifado = 77					
2	Item Prop.= 2 Marca= TRAMONTINA					
	NOME VALIDO:	7 PC	180,0000			1.260,00
	ALICATE CORTE PARA ELETRICISTA					
	TAMANHO: 6.1/2"					
	TIPO CORTE: DIAGONAL					
	MATERIAL CORPO: ACO VANADIUM					
	ACABAMENTO CORPO: POLIDO E CROMADO					
	COMPRIMENTO TOTAL: 160MM					
	EMPUNHADURA: ERGONOMICA ABA PROTETORA					
	TRATAMENTO TERMICO: CORPO E CORTE					
	TEMPERADO					
	MATERIAL ISOLACAO: POLIMERO ANTICHAMAS					
	TENSAO ISOLACAO: 1000 VCA / 1500 CC					
	DUREZA: 63-65 HRC					
	CAPACIDADE CORTE: 1,6MM					
	NORMA: DIN ISO 5749, EN 60900/IEC 60900 E					
	NR 10					
	MARCACAO: PERMANENTE CORPO E CABO CONFORM	E				
	NORMA					
	CERTIFICADO: LAUDO ENSAIOS CONFORME NORMA					
	EMBALAGEM: INDIVIDUAL IDENTIFICADA					
	GARANTIA: 12 MESES					
	Código Sanasa = 118601-4 Almoxarifado = 77					
3	Item Prop.= 3 Marca= TRAMONTINA					
	NOME VALIDO: ALICATE BICO	4 PC	171,0100			684,04
	TIPO: RETO LONGO					

1		

Página:

2



# **AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO**

Tipo de Autorização de Fornecimento	Data	Número
Principal	12/07/2023	2023/720-0

#### **DADOS DO OBJETO**

ORDEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL / SERVIÇO	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	DESCONTO	IPI	VALOR TOTAL
	TAMANHO: 6.1/2					
	PROCESSO FABRICACAO: FORJADO					
	TRATAMENTO TERMICO: TEMPERADO					
	PONTA: SEMI REDONDO COM DENTES					
	MATERIAL: ACO CROMO VANADIUN					
	ACABAMENTO: POLIDO CROMADO					
	NORMA: DIN ISO 5745/ EN60900 / IEC 60900 /					
	NR10 / VDE					
	ISOLACAO: 1000V					
	MATERIAL ISOLACAO: POLIMERO ANTI					
	CHAMAS-DUPLA CAMADA					
	CORTE: C/CORTE					
	GARANTIA MINIMA: 6 MESES					
	Código Sanasa = 104394-2 Almoxarifado = 77					
4	Item Prop.= 4 Marca= TRAMONTINA					
	NOME VALIDO:	4 PC	103,0000			412,00
	ALICATE UNIVERSAL PARA ELETRICISTA					
	TAMANHO: 8"					
	MATERIAL CORPO: ACO VANADIUM					
	ACABAMENTO CORPO: POLIDO E CROMADO					
	COMPRIMENTO: 200MM					
	EMPUNHADURA: ERGONOMICA ABA PROTETORA					
	MATERIAL ISOLACAO: POLIMERO ANTICHAMAS					
	TENSAO ISOLACAO: 1000 VCA / 1500 CC					
	DUREZA: 62-64 HRC					
	CAPACIDADE CORTE: 1,6 MM					
	NORMA: DIN ISO 5746, EN 60900/IEC 60900 E					
	NR 10					
	MARCACAO: PERMANENTE CORPO E CABO CONFORM	E				
	NORMA					
	CERTIFICADO: LAUDO ENSAIOS CONFORME NORMA					
	EMBALAGEM: INDIVIDUAL IDENTIFICADA					
	GARANTIA: 12 MESES					
	Código Sanasa = 118599-0 Almoxarifado = 77					
5	Item Prop.= 5 Marca= TRAMONTINA					

Página: **3** 



## **AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO**

Tipo de Autorização de Fornecimento	] [	Data	Número
Principal		12/07/2023	2023/720-0

#### **DADOS DO OBJETO**

ORDEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL / SERVIÇO	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	DESCONTO	IPI	VALOR TOTAL
	NOME VALIDO:	7 PC	258,0000			1.806,00
	CHAVE AJUSTAVEL PARA ELETRICISTA					
	TAMANHO: 10"					
	MATERIAL CORPO: ACO VANADIUM					
	ACABAMENTO CORPO: POLIDO E CROMADO					
	COMPRIMENTO TOTAL: 260MM					
	ESCALA ABERTURA: 30MM					
	EMPUNHADURA: ERGONOMICA ABA PROTETORA					
	MATERIAL ISOLACAO: POLIMERO ANTICHAMAS					
	TENSAO ISOLACAO: 1000 VCA / 1500 CC					
	NORMA: DIN ISO 5746, EN 60900/IEC 60900 E					
	NR 10					
	MARCACAO: PERMANENTE CORPO E CABO CONFORME	Ē				
	NORMA					
	CERTIFICADO: LAUDO ENSAIOS CONFORME NORMA					
	EMBALAGEM: INDIVIDUAL IDENTIFICADA					
	GARANTIA: 12 MESES					
	Código Sanasa = 118600-6 Almoxarifado = 77					
6	Item Prop.= 6 Marca= TRAMONTINA					
	NOME VALIDO:	8 PC	82,1000			656,80
	FACA DESENCAPADORA PARA ELETRICISTA					
	LAMINA: RETA					
	TAMANHO: 7"					
	MATERIAL LAMINA: ACO CARBONO					
	COMPRIMENTO LAMINA: 50MM					
	COMPRIMENTO TOTAL: 197MM					
	TENSAO ISOLACAO: 1000 VCA / 1500 CC					
	MATERIAL ISOLACAO: POLIMERO ANTICHAMAS					
	TRATAMENTO TERMICO: TEMPERADO					
	CAPA PROTETORA: SIM					
	NORMA: ABNT NBR 9699 E NR 10					
	MARCACAO: PERMANENTE CORPO E CABO CONFORME	•				
	NORMA					
	CERTIFICADO: LAUDO ENSAIOS CONFORME NORMA					
	EMBALAGEM: INDIVIDUAL IDENTIFICADA					

Página:

4



## **AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO**

Tipo de Autorização de Fornecimento	] [	Data	Número
Principal		12/07/2023	2023/720-0

#### **DADOS DO OBJETO**

GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 118598-2 Almoxarifado = 77  Item Prop. = 7 Marca= MINIPA NOME VALIDO: DETECTOR TENSAO TIPO: SEM CONTATO MODELO: PORTATIL INDICADOR: VISUAL/SONORO TENSAO ENTRADA: 90A1.000V CORRENTE TIPO: AC/DC FREQUENCIA REDE ELETRICA: NIA TENSAO ISOLACAO: CAT IV-1000V ALIMENTACAO ELETRICA: PILHA AAA GRAU PROTECAO: IP40 AMMIENTE TRABALHO: NIA TEMPERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: NIA TESTE BATERIA: NIA COR: NIA NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77	ORDEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL / SERVIÇO	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	DESCONTO	IPI	VALOR TOTAL
Temp		GARANTIA: 12 MESES					
NOME VALIDO: DETECTOR TENSAO TIPO: SEM CONTATO MODELO: PORTATIL IINDICADOR: VISUAL/SONORO TENSAO ENTRADA: 90A1.000V CORRENTE TIPO: AC/DC FREQUENCIA REDE ELETRICA: N/A TENSAO ISOLACAO: CAT IV-1000V ALIMENTACAO ELETRICA: PILHA AAA GRAU PROTECAO: IP40 AMBIENTE TRABALHO: N/A TEMPERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESC: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		Código Sanasa = 118598-2 Almoxarifado = 77					
NOME VALIDO: DETECTOR TENSAO TIPO: SEM CONTATO MODELO: PORTATIL IINDICADOR: VISUAL/SONORO TENSAO ENTRADA: 90A1.000V CORRENTE TIPO: AC/DC FREQUENCIA REDE ELETRICA: N/A TENSAO ISOLACAO: CAT IV-1000V ALIMENTACAO ELETRICA: PILHA AAA GRAU PROTECAO: IP40 AMBIENTE TRABALHO: N/A TEMPERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESC: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77							
TIPO: SEM CONTATO MODELO: PORTATIL INDICADOR: VISUAL/SONORO TENSAO ENTRADA: 90A1.000V CORRENTE TIPO: AC/DC FREQUENCIA REDE ELETRICA: N/A TENSAO ISOLACAO: CAT IV-1000V ALIMENTACAO ELETRICA: PILHA AAA GRAU PROTECAO: IP40 AMBIENTE TRABALHO: N/A TEMFERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77	7	Item Prop.= 7 Marca= MINIPA					
MODELO: PORTATIL INDICADOR: VISUAL/SONORO TENSAO ENTRADA: 90A1.000V CORRETTE TIPO: AC/DC FREQUENCIA REDE ELETRICA: N/A TENSAO ISOLACAO: CAT IV-1000V ALIMENTACAO ELETRICA: PILHA AAA GRAU PROTECAO: IP40 AMBIENTE TRABALHO: N/A TEMPERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxanifado = 77		NOME VALIDO: DETECTOR TENSAO	5 PC	84,0300			420,15
INDICADOR: VISUAL/SONORO TENSAO ENTRADA: 90A1.000V CORRENTE TIPO: ACIDO FREQUENCIA REDE ELETRICA: N/A TENSAO ISOLACAO: CAT IV-1000V ALIMENTACAO ELETRICA: PILHA AAA GRAU PROTECAO: IP40 AMBIENTE TRABALHO: N/A TEMPERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A COR: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		TIPO: SEM CONTATO					
TENSAO ENTRADA: 90A1.000V CORRENTE TIPO: AC/DC FREGUENCIA REDE ELETRICA: N/A TENSAO ISOLACAO: CAT IV-1000V ALIMENTACAO ELETRICA: PILHA AAA GRAU PROTECAO: IP40 AMBIENTE TRABALHO: N/A TEMPERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		MODELO: PORTATIL					
CORRENTE TIPO: AC/DC FREQUENCIA REDE ELETRICA: N/A TENSAO ISOLACAO: CAT IV-1000V ALIMENTACAO ELETRICA: PILHA AAA GRAU PROTECAO: IP40 AMBIENTE TRABALHO: N/A TEMPERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		INDICADOR: VISUAL/SONORO					
FREQUENCIA REDE ELETRICA: N/A TENSAO ISOLACAO: CAT IV-1000V ALIMENTACAO ELETRICA: PILHA AAA GRAU PROTECAO: IP40 AMBIENTE TRABALHO: N/A TEMPERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		TENSAO ENTRADA: 90A1.000V					
TENSAO ISOLACAO: CAT IV-1000V ALIMENTACAO ELETRICA: PILHA AAA GRAU PROTECAO: IP40 AMBIENTE TRABALHO: N/A TEMPERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		CORRENTE TIPO: AC/DC					
ALIMENTACAO ELETRICA: PILHA AAA GRAU PROTECAO: IP40 AMBIENTE TRABALHO: N/A TEMPERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		FREQUENCIA REDE ELETRICA: N/A					
GRAU PROTECAO: IP40 AMBIENTE TRABALHO: N/A TEMPERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		TENSAO ISOLACAO: CAT IV-1000V					
AMBIENTE TRABALHO: N/A TEMPERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		ALIMENTACAO ELETRICA: PILHA AAA					
TEMPERATURA OPERACAO: N/A ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		GRAU PROTECAO: IP40					
ENCAIXE BASTAO: N/A TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		AMBIENTE TRABALHO: N/A					
TESTE FUNCIONAL: N/A TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		TEMPERATURA OPERACAO: N/A					
TESTE BATERIA: N/A COR: N/A PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		ENCAIXE BASTAO: N/A					
COR: N/A PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		TESTE FUNCIONAL: N/A					
PESO: N/A NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		TESTE BATERIA: N/A					
NORMA: IEC 61010-1 GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		COR: N/A					
GARANTIA: 12 MESES Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		PESO: N/A					
Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77		NORMA: IEC 61010-1					
		GARANTIA: 12 MESES					
		Código Sanasa = 99849-2 Almoxarifado = 77					
				<u> </u>		1	R\$ 6.848,99

Emitente: Autorizo:

Carla A. Pedrazzoli Ferreira Coord. Cadastro Fornec.e Fiscalização de Contratos Mariane Pacini Gerente de Compras e Licitações

Página: **5** 

Última