

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA SEI Nº 25832108/2025 - SECULT.UCP.APR

Joinville, 17 de junho de 2025.

Data de referência		Encargos sociais 117.57 % (HORA) - 73.10 % sem desoneração (MÊS)				
COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO						
Empreendimento	1378 - PPCI - UNIDADES SECULT - ESTAÇÃO DA MEMORIA E MUSEU DA BICICLETA					
Composição do Serviço						
90106 - 05/2025	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 05/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,06531220	24,33	1,59
5679 - SINAPI/SC 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,03462020	66,00	2,28
5678 - SINAPI/SC 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,03069200	152.51	4,68
					TOTAL (R\$)	8,54
88316 - 05/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95378 - SINAPI/SC 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0.41	0.41
43491 - SINAPI/SC 05/2025	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	1.39	1.39

43467 - SINAPI/SC 05/2025	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	0,61	0,61
37373 - SINAPI/SC 05/2025	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,08	0,08
37372 - SINAPI/SC 05/2025	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	1,43	1,43
37371 - SINAPI/SC 05/2025	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,61	0,61
37370 - SINAPI/SC 05/2025	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,01	0,01
6111 - SINAPI/SC 05/2025	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	INSUMO	1,00000000	19,79	19,79
					TOTAL (R\$)	24,33
95378 - 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
6111 - SINAPI/SC 05/2025	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	INSUMO	0,02120000	19,79	0,42
					TOTAL (R\$)	0,41
5679 - 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88858 - SINAPI/SC 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	7,16	7,16
88857 - SINAPI/SC 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,10	27,10
88294 - SINAPI/SC 05/2025	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	31,74	31,74
					TOTAL	

					(R\$)	66,00
88858 - 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
36531 - SINAPI/SC 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	INSUMO	0,00001480	484.085,33	7,16
					TOTAL (R\$)	7,16

88857 - 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
36531 - SINAPI/SC 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	INSUMO	0,00005600	484.085,33	27,11
					TOTAL (R\$)	27,10

88294 - 05/2025	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95357 - SINAPI/SC 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,32	0,32
43488 - SINAPI/SC 05/2025	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	0,89	0,89
43464 - SINAPI/SC 05/2025	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	INSUMO	1,00000000	0,01	0,01

	COLETADO CAIXA)					
37373 - SINAPI/SC 05/2025	SEGURO - HORISTA	H	INSUMO	1,00000000	0,08	0,08
	COLETADO CAIXA -					
	ENCARGOS COMPLEMENTARES)					
37372 - SINAPI/SC 05/2025	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	1,43	1,43
37371 - SINAPI/SC 05/2025	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,61	0,61
37370 - SINAPI/SC 05/2025	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,01	0,01
4234 - SINAPI/SC 05/2025	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	H	INSUMO	1,00000000	28,39	28,39
					TOTAL (R\$)	31,74

95357 - 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4234 - SINAPI/SC 05/2025	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	H	INSUMO	0,01154000	28,39	0,33
					TOTAL (R\$)	0,32

5678 - 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88858 - SINAPI/SC 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	7,16	7,16
88857 - SINAPI/SC 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,10	27,10
88294 - SINAPI/SC 05/2025	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	31,74	31,74
	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA,					

53786 - SINAPI/SC 05/2025	TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	52,63	52,63
5664 - SINAPI/SC 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	33,88	33,88

TOTAL
(R\$) **152,51**

53786 - 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4221 - SINAPI/SC 05/2025	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	INSUMO	8,53000000	6,17	52,63

TOTAL
(R\$) **52,63**

5664 - 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
36531 - SINAPI/SC 05/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	INSUMO	0,00007000	484.085,33	33,89

TOTAL
(R\$) **33,88**

91871 - 05/2025	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC	ELETRICISTA COM					

05/2025	ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,17700000	43,64	7,72
88247 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE	H	COMPOSIÇÃO	0,17700000	26,73	4,73
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
2674 - SINAPI/SC 05/2025	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	M	INSUMO	1,01700000	4,98	5,06
					TOTAL (R\$)	17,51

88264 - 05/2025	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95332 - SINAPI/SC 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	1,41	1,41
43484 - SINAPI/SC 05/2025	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	1,26	1,26
43460 - SINAPI/SC 05/2025	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	0,86	0,86
37373 - SINAPI/SC 05/2025	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,08	0,08
37372 - SINAPI/SC 05/2025	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	1,43	1,43
37371 - SINAPI/SC 05/2025	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,61	0,61
37370 - SINAPI/SC 05/2025	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,01	0,01
2436 - SINAPI/SC 05/2025	ELETRICISTA (HORISTA)	H	INSUMO	1,00000000	37,98	37,98
					TOTAL (R\$)	43,64

95332 - 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
2436 - SINAPI/SC 05/2025	ELETRICISTA (HORISTA)	H	INSUMO	0,03732000	37,98	1,42
					TOTAL (R\$)	1,41

88247 - 05/2025	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95316 - SINAPI/SC 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,80	0,80
	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA					

43484 - SINAPI/SC 05/2025	(ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	1,26	1,26
43460 - SINAPI/SC 05/2025	FERRAMENTAS - FAMILIA	H	INSUMO	1,00000000	0,86	0,86
	ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					
37373 - SINAPI/SC 05/2025	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,08	0,08
37372 - SINAPI/SC 05/2025	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	1,43	1,43
37371 - SINAPI/SC 05/2025	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,61	0,61
37370 - SINAPI/SC 05/2025	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,01	0,01
247 - SINAPI/SC 05/2025	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	INSUMO	1,00000000	21,68	21,68

**TOTAL
(R\$)** **26,73**

95316 - 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
247 - SINAPI/SC 05/2025	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	INSUMO	0,03732000	21,68	0,81

**TOTAL
(R\$)** **0,80**

91927 - 05/2025	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI- CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 05/2025	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,02900000	43,64	1,27
88247 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,02900000	26,73	0,78
21127 - SINAPI/SC 05/2025	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	INSUMO	0,00940000	3,65	0,03
1022 - SINAPI/SC 05/2025	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	INSUMO	1,24340000	2,97	3,69

**TOTAL
(R\$)** **5,75**

91935 - 05/2025	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI- CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 05/2025	ELETRICISTA COM ENCARGOS	H	COMPOSIÇÃO	0,11400000	43,64	4,97

	COMPLEMENTARES					
88247 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,11400000	26,73	3,05
21127 - SINAPI/SC 05/2025	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	INSUMO	0,00940000	3,65	0,03
995 - SINAPI/SC 05/2025	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	INSUMO	1,24340000	17,31	21,52
					TOTAL (R\$)	29,56

92367 - 05/2025	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88267 - SINAPI/SC 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,24500000	33,63	8,24
88248 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,24500000	25,63	6,28
7701 - SINAPI/SC 05/2025	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	M	INSUMO	1,03900000	87,71	91,13
					TOTAL (R\$)	105,63

88267 - 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95335 - SINAPI/SC 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,53	0,53
43485 - SINAPI/SC 05/2025	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	1,13	1,13
43461 - SINAPI/SC 05/2025	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	0,31	0,31
37373 - SINAPI/SC 05/2025	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,08	0,08
37372 - SINAPI/SC 05/2025	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	1,43	1,43

	COMPLEMENTARES)					
37371 - SINAPI/SC 05/2025	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,61	0,61
37370 - SINAPI/SC 05/2025	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,01	0,01
2696 - SINAPI/SC 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	INSUMO	1,00000000	29,53	29,53
					TOTAL (R\$)	33,63
95335 - 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
2696 - SINAPI/SC 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	INSUMO	0,01798000	29,53	0,53
					TOTAL (R\$)	0,53
88248 - 05/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95317 - SINAPI/SC 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,38	0,38
43485 - SINAPI/SC 05/2025	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	1,13	1,13
43461 - SINAPI/SC 05/2025	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	0,31	0,31
37373 - SINAPI/SC 05/2025	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,08	0,08
37372 - SINAPI/SC 05/2025	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	1,43	1,43
37371 - SINAPI/SC 05/2025	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,61	0,61
37370 - SINAPI/SC 05/2025	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,01	0,01
246 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	INSUMO	1,00000000	21,68	21,68
					TOTAL (R\$)	25,63
95317 - 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					H
Referência	Descrição dos	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário	Total

	Serviços				(R\$)	(R\$)
246 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	H	INSUMO	0,01798000	21,68	0,39
					TOTAL (R\$)	0,38

92642 - 05/2025	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88267 - SINAPI/SC 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	1,47100000	33,63	49,47
88248 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	1,47100000	25,63	37,70
7307 - SINAPI/SC 05/2025	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	INSUMO	0,01100000	41,05	0,45
6299 - SINAPI/SC 05/2025	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2 1/2"	UN	INSUMO	1,00000000	140,62	140,62
3148 - SINAPI/SC 05/2025	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	INSUMO	0,04500000	18,07	0,81
					TOTAL (R\$)	229,04

92929 - 05/2025	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88267 - SINAPI/SC 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	33,63	19,57
88248 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	25,63	14,92
7307 - SINAPI/SC 05/2025	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	INSUMO	0,00500000	41,05	0,21
3924 - SINAPI/SC 05/2025	LUVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	UN	INSUMO	1,00000000	27,20	27,20
3148 - SINAPI/SC 05/2025	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	INSUMO	0,01900000	18,07	0,34
					TOTAL (R\$)	62,22

92930 - 05/2025	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88267 - SINAPI/SC 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	33,63	19,57
	AUXILIAR DE					

88248 - SINAPI/SC 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	25,63	14,92
7307 - SINAPI/SC 05/2025	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	INSUMO	0,00500000	41,05	0,21
3923 - SINAPI/SC 05/2025	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 3/4"	UN	INSUMO	1,00000000	27,20	27,20
3148 - SINAPI/SC 05/2025	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	INSUMO	0,01900000	18,07	0,34
					TOTAL (R\$)	62,22

92934 - 05/2025	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88267 - SINAPI/SC 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,73600000	33,63	24,75
88248 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,73600000	25,63	18,86
7307 - SINAPI/SC 05/2025	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	INSUMO	0,00700000	41,05	0,29
3927 - SINAPI/SC 05/2025	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"	UN	INSUMO	1,00000000	76,38	76,38
3148 - SINAPI/SC 05/2025	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	INSUMO	0,03000000	18,07	0,54
					TOTAL (R\$)	120,81

93358 - 05/2025	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 05/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	3,95576670	24,33	96,24
					TOTAL (R\$)	96,24

93379 - 05/2025	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91533 - SINAPI/SC 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (ISOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,16340000	40,49	6,62
88316 - SINAPI/SC 05/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,05210000	24,33	1,27
	CAMINHÃO PIPA 10.000 LITRUCADO, PESO					

5903 - SINAPI/SC 05/2025	BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00060000	79,03	0,05
5901 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00540000	327,52	1,77
5679 - SINAPI/SC 05/2025	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,05510000	66,00	3,64
5678 - SINAPI/SC 05/2025	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,03820000	152,51	5,83

TOTAL
(R\$)

19,12

91533 - 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91532 - SINAPI/SC 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	6,73	6,73
91531 - SINAPI/SC 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	1,05	1,05
91530 - SINAPI/SC 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS,	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,22	0,22

	POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015					
91529 - SINAPI/SC 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,84	0,84
88297 - SINAPI/SC 05/2025	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	31,65	31,65
					TOTAL (R\$)	40,49
91532 - 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4222 - SINAPI/SC 05/2025	GASOLINA COMUM	L	INSUMO	1,03000000	6,54	6,74
					TOTAL (R\$)	6,73
91531 - 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
13458 - SINAPI/SC 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	INSUMO	0,00006670	15.839,18	1,06
					TOTAL (R\$)	1,05
91530 - 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
13458 - SINAPI/SC 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	INSUMO	0,00001430	15.839,18	0,23
					TOTAL (R\$)	0,22
91529 - 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
13458 - SINAPI/SC 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	INSUMO	0,00005330	15.839,18	0,84
					TOTAL (R\$)	0,84
88297 - 05/2025	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95360 - SINAPI/SC 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,32	0,32

	COMPLEMENTARES) - HORISTA					
43488 - SINAPI/SC 05/2025	ERI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	0,89	0,89
43464 - SINAPI/SC 05/2025	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	0,01	0,01
37373 - SINAPI/SC 05/2025	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,08	0,08
37372 - SINAPI/SC 05/2025	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	1,43	1,43
37371 - SINAPI/SC 05/2025	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,61	0,61
37370 - SINAPI/SC 05/2025	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,01	0,01
4230 - SINAPI/SC 05/2025	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORI STA)	H	INSUMO	1,00000000	28,30	28,30
					TOTAL (R\$)	31,65

95360 - 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4230 - SINAPI/SC 05/2025	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORI STA)	H	INSUMO	0,01154000	28,30	0,33
					TOTAL (R\$)	0,32

5903 - 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91398 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,40	4,40
91397 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M,	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	10,91	10,91

	POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014					
91396 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	28,28	28,28
88282 - SINAPI/SC 05/2025	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	35,44	35,44
					TOTAL (R\$)	79,03

91398 - 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
37758 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	INSUMO	0,00000570	686.702,68	3,91
37736 - SINAPI/SC 05/2025	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	INSUMO	0,00000580	85.950,00	0,50
					TOTAL (R\$)	4,40

91397 - 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
37758 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	INSUMO	0,00001410	686.702,68	9,68
	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA					

37736 - SINAPI/SC 05/2025	COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	INSUMO	0,00001440	85.950,00	1,24
					TOTAL (R\$)	10,91

91396 - 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
37758 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	INSUMO	0,00003430	686.702,68	23,55
37736 - SINAPI/SC 05/2025	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	INSUMO	0,00005510	85.950,00	4,74
					TOTAL (R\$)	28,28

88282 - 05/2025	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95347 - SINAPI/SC 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,16	0,16
43488 - SINAPI/SC 05/2025	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	0,89	0,89
43464 - SINAPI/SC 05/2025	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	0,01	0,01
37373 - SINAPI/SC 05/2025	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,08	0,08
37372 - SINAPI/SC 05/2025	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	1,43	1,43
37371 - SINAPI/SC 05/2025	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS)	H	INSUMO	1,00000000	0,61	0,61

	COMPLEMENTARES)					
37370 - SINAPI/SC 05/2025	ALIMENTACAO -	H	INSUMO	1.00000000	0,01	0,01
	HORISTA (COLETADO)					
	CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					
4093 - SINAPI/SC 05/2025	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	H	INSUMO	1.00000000	32,25	32,25
					TOTAL (R\$)	35,44
95347 - 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4093 - SINAPI/SC 05/2025	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	H	INSUMO	0,00509000	32,25	0,16
					TOTAL (R\$)	0,16
5901 - 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91398 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1.00000000	4,40	4,40
91397 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1.00000000	10,91	10,91
91396 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1.00000000	28,28	28,28
88282 - SINAPI/SC 05/2025	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	1.00000000	35,44	35,44
53831 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS)	H	COMPOSIÇÃO	1.00000000	198,42	198,42

	NA OPERAÇÃO. AF_06/2014					
5763 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1.00000000	50,07	50,07
					TOTAL (R\$)	327,52
53831 - 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4221 - SINAPI/SC 05/2025	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	INSUMO	32,16000000	6,17	198,43
					TOTAL (R\$)	198,42
5763 - 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
37758 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	INSUMO	0.00006430	686.702,68	44,15
37736 - SINAPI/SC 05/2025	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	INSUMO	0.00006890	85.950,00	5,92
					TOTAL (R\$)	50,07
93382 - 05/2025	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91533 - SINAPI/SC 05/2025	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (ISOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0.19620000	40,49	7,94
88316 - SINAPI/SC 05/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0.78660000	24,33	19,14
	CAMINHÃO PIPA 10.000					

5903 - SINAPI/SC 05/2025	L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00060000	79,03	0,05
5901 - SINAPI/SC 05/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00540000	327,52	1,77

**TOTAL
(R\$)** **28,87**

94473 - 05/2025	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88267 - SINAPI/SC 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,54890000	33,63	18,46
88248 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,54890000	25,63	14,07
7307 - SINAPI/SC 05/2025	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	INSUMO	0,00720000	41,05	0,30
3470 - SINAPI/SC 05/2025	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	UN	INSUMO	1,00000000	101,37	101,37
3148 - SINAPI/SC 05/2025	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	INSUMO	0,03020000	18,07	0,55

**TOTAL
(R\$)** **134,71**

95817 - 05/2025	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 05/2025	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,44900000	43,64	19,59
88247 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,44900000	26,73	12,00
39344 - SINAPI/SC 05/2025	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 3/4"	UN	INSUMO	1,00000000	13,22	13,22
11950 - SINAPI/SC 05/2025	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	INSUMO	2,00000000	0,20	0,40

					TOTAL (R\$)	45,21
97498 - 05/2025	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88267 - SINAPI/SC 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,16300000	33,63	5,48
88248 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,16300000	25,63	4,18
40626 - SINAPI/SC 05/2025	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	M	INSUMO	1,03900000	33,45	34,75
					TOTAL (R\$)	44,40

97668 - 05/2025	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 05/2025	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,09450000	43,64	4,12
88247 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,09450000	26,73	2,53
2446 - SINAPI/SC 05/2025	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	M	INSUMO	1,10000000	4,95	5,44
					TOTAL (R\$)	12,08

101907 - 05/2025	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88267 - SINAPI/SC 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,45740000	33,63	15,38
88248 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,45740000	25,63	11,72
10889 - SINAPI/SC 05/2025	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE GÁS CARBÔNICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	UN	INSUMO	1,00000000	718,50	718,50
4350 - SINAPI/SC 05/2025	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE	UN	INSUMO	2,00000000	0,79	1,58

	ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM					
					TOTAL (R\$)	747,18
101909 - 05/2025	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88267 - SINAPI/SC 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,45740000	33,63	15,38
88248 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,45740000	25,63	11,72
10892 - SINAPI/SC 05/2025	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	INSUMO	1,00000000	239,50	239,50
4350 - SINAPI/SC 05/2025	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	INSUMO	2,00000000	0,79	1,58
					TOTAL (R\$)	268,18
101917 - 05/2025	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGf/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88267 - SINAPI/SC 05/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,84300000	33,63	28,35
88248 - SINAPI/SC 05/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,84300000	25,63	21,61
12899 - SINAPI/SC 05/2025	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGf/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4"	UN	INSUMO	1,00000000	133,65	133,65
3146 - SINAPI/SC 05/2025	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	INSUMO	0,01200000	4,90	0,06
					TOTAL (R\$)	183,65
103689 - 05/2025	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
102234 - SINAPI/SC 05/2025	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	COMPOSIÇÃO	0,50000000	26,98	13,49
88316 - SINAPI/SC 05/2025	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	1,11860000	24,33	27,22
88262 - SINAPI/SC 05/2025	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	H	COMPOSIÇÃO	0,37290000	34,96	13,04

	COMPLEMENTARES					
5069 - SINAPI/SC 05/2025	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	INSUMO	0,01320000	17,11	0,23
5065 - SINAPI/SC 05/2025	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG	INSUMO	0,01130000	31,93	0,36
4813 - SINAPI/SC 05/2025	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	INSUMO	1,00000000	400,00	400,00
4509 - SINAPI/SC 05/2025	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	INSUMO	3,20830000	3,67	11,77
					TOTAL (R\$)	466,08

102234 - 05/2025	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88310 - SINAPI/SC 05/2025	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	0,45290000	34,85	15,78
7340 - SINAPI/SC 05/2025	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	INSUMO	0,32570000	34,39	11,20
					TOTAL (R\$)	26,98

88310 - 05/2025	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95372 - SINAPI/SC 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,41	0,41
43490 - SINAPI/SC 05/2025	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	1,85	1,85
43466 - SINAPI/SC 05/2025	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	2,05	2,05
37373 - SINAPI/SC 05/2025	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,08	0,08
37372 - SINAPI/SC 05/2025	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	1,43	1,43
37371 - SINAPI/SC 05/2025	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,61	0,61
37370 - SINAPI/SC 05/2025	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,01	0,01
4783 - SINAPI/SC 05/2025	PINTOR (HORISTA)	H	INSUMO	1,00000000	28,41	28,41
					TOTAL (R\$)	34,85

95372 - 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)

4783 - SINAPI/SC 05/2025	PINTOR (HORISTA)	H	INSUMO	0,01476000	28,41	0,42
					TOTAL (R\$)	0,41
88262 - 05/2025	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95330 - SINAPI/SC 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,35	0,35
43483 - SINAPI/SC 05/2025	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	1,43	1,43
43459 - SINAPI/SC 05/2025	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	INSUMO	1,00000000	0,44	0,44
37373 - SINAPI/SC 05/2025	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,08	0,08
37372 - SINAPI/SC 05/2025	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	1,43	1,43
37371 - SINAPI/SC 05/2025	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,61	0,61
37370 - SINAPI/SC 05/2025	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	INSUMO	1,00000000	0,01	0,01
1213 - SINAPI/SC 05/2025	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	H	INSUMO	1,00000000	30,61	30,61
					TOTAL (R\$)	34,96
95330 - 05/2025	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1213 - SINAPI/SC 05/2025	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	H	INSUMO	0,01154000	30,61	0,35
					TOTAL (R\$)	0,35
C.P. 1312205133570 - 06/2025	ENVELOPAMENTO DE CONCRETO MAGRO - SICRO 2003819 (Amunesc)					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 05/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	24,33	24,33
94974 - SINAPI/SC 05/2025	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af_05/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,01000000	524,92	5,25
					TOTAL (R\$)	29,58
	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em					

94974 - 05/2025	massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af_05/2021					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 05/2025	SERVENTE COM ENCARGOS	H	COMPOSIÇÃO	6,28580000	24,33	152,93
	COMPLEMENTARES					
4721 - SINAPI/SC 05/2025	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR SEM FRETE	M3	INSUMO	0,59710000	111,91	66,82
1379 - SINAPI/SC 05/2025	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	INSUMO	218,93000000	0,77	168,58
370 - SINAPI/SC 05/2025	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	INSUMO	0,85380000	160,00	136,61
					TOTAL (R\$)	524,92

C.P. 1312501200511 - 06/2025	ABRIGO PARA HIDRANTE SOBREPOR, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", COM 2 MANGUEIRA DE INCÊNDIO TIPO 2 DE 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
10899 - SINAPI/SC 05/2025	Adaptador em latao, engate rapido 2 1/2" x rosca interna 5 fios 2 1/2", para instalacao predial de combate a incendio	UN	INSUMO	1,00000000	52,57	52,57
10904 - SINAPI/SC 05/2025	Registro ou valvula globo angular em latao, para hidrantes em instalacao predial de incendio, 45 graus, diametro de 2 1/2", com volante, classe de pressao de ate 200 psi	UN	INSUMO	1,00000000	120,00	120,00
20971 - SINAPI/SC 05/2025	Chave dupla para conexoes tipo storz, engate rapido 1 1/2" x 2 1/2", em latao, para instalacao predial combate a incendio	UN	INSUMO	1,00000000	11,42	11,42
21034 - SINAPI/SC 05/2025	Mangueira de incendio, tipo 2, de 2 1/2", comprimento = 15 m, tecido em fio de pollester e tubo interno em borracha sintetica, com unioes engate rapido	UN	INSUMO	2,00000000	784,13	1.568,26
37555 - SINAPI/SC 05/2025	Esguicho jato regulavel, tipo elkhart, engate rapido 2 1/2", para combate a incendio	UN	INSUMO	1,00000000	171,42	171,42
87367 - SINAPI/SC 05/2025	Argamassa traço 1:1:6 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo manual. af_08/2019	M3	COMPOSIÇÃO	0,29400000	772,21	227,03
88248 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,90530000	25,63	48,83

88267 - SINAPI/SC 05/2025	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,90530000	33,63	64,08
20963 - SINAPI/SC 05/2025	Caixa de incendio/abrigo para mangueira de sobrepôr/externa, com 90 x 60 x 17 cm, em chapa de aço, porta com ventilacao, visor com a inscricao "incendio", suporte/cesta interna para a mangueira, pintura eletrostatica vermelha	UN			365,01	365,01
	INSUMO		1,00000000			
					TOTAL (R\$)	2628,62

87367 - 05/2025	Argamassa traço 1:1:6 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo manual. af_08/2019					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 05/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COMPOSIÇÃO	11,23000000	24,33	273,23
1379 - SINAPI/SC 05/2025	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	INSUMO	261,89000000	0,77	201,66
1106 - SINAPI/SC 05/2025	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	INSUMO	116,40000000	0,96	111,74
370 - SINAPI/SC 05/2025	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	INSUMO	1,16000000	160,00	185,60
					TOTAL (R\$)	772,21

C.P. 1312502200908 - 06/2025	LIMPEZA FINAL DE OBRA COM CAÇAMBA E DESTINAÇÃO					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 05/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,08900000	24,33	2,17
99833 - SINAPI/SC 05/2025	Lavadora de alta pressao (lava-jato) para agua fria, pressao de operacao entre 1400 e 1900 lib/pol2, vazao maxima entre 400 e 700 l/h - CHP diurno. af_05/2023	CHP	COMPOSIÇÃO	0,01500000	3,77	0,06
1312406169553 - Cotação 04/2025	Aluguel de caçamba de entulho de 5m³ com destinação de entulho	UND	INSUMO	0,02000000	320,00	6,40
					TOTAL (R\$)	8,63

99833 - 05/2025	Lavadora de alta pressao (lava-jato) para agua fria, pressao de operacao entre 1400 e 1900 lib/pol2, vazao maxima entre 400 e 700 l/h - CHP diurno. af_05/2023					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
99832 - SINAPI/SC 05/2025	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,40	3,40
	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO)					

99831 - SINAPI/SC 05/2025	PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,13	0,13
99830 - SINAPI/SC 05/2025	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - JUROS. AF_05/2023	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,04	0,04
99829 - SINAPI/SC 05/2025	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - DEPRECIACÃO. AF_05/2023	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,20	0,20
					TOTAL (R\$)	3,77
99832 - 05/2025	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
2705 - SINAPI/SC 05/2025	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	INSUMO	4,42000000	0,77	3,40
					TOTAL (R\$)	3,40
99831 - 05/2025	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MANUTENÇÃO. AF_05/2023					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
746 - SINAPI/SC 05/2025	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	UN	INSUMO	0,00005000	2.790,00	0,14
					TOTAL (R\$)	0,13
99830 - 05/2025	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - JUROS. AF_05/2023					H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
746 - SINAPI/SC 05/2025	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	UN	INSUMO	0,00001480	2.790,00	0,04

						TOTAL (R\$)	0,04
99829 - 05/2025	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - DEPRECIACAO. AF 05/2023						H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
746 - SINAPI/SC 05/2025	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	UN	INSUMO	0,00007200	2.790,00	0,20	
						TOTAL (R\$)	0,20
C.P. 1312502201838 - 06/2025	INSTALACAO DE QUADRO ELÉTRICO PARA BOMBAS TRIFÁSICAS ATÉ 25 CV (INCLUI O FORNECIMENTO DO QUADRO). AF 12/2020						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
11950 - SINAPI/SC 05/2025	Bucha de nylon sem aba S6, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aco zincado com rosca soberba, cabeca chata e fenda phillips	UN	INSUMO	4,00000000	0,20	0,80	
88247 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	1,40370000	26,73	37,52	
88264 - SINAPI/SC 05/2025	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	1,40370000	43,64	61,26	
1312501200364 - Cotação 04/2025	Painel de comando de bomba (2 principal e 1 jockey)	UN	INSUMO	1,00000000	4.312,53	4.312,53	
						TOTAL (R\$)	4412,11
C.P. 1312502201839 - 06/2025	INTALACAO DE Bomba jockey 1cv monofásica 220V (MAO DE OBRA E MATERIAL)						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
1312501200304 - Cotação 04/2025	Bomba jockey 1cv monofásica 220V	UN	INSUMO	1,00000000	2.119,23	2.119,23	
88264 - SINAPI/SC 05/2025	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	0,50000000	43,64	21,82	
88247 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	0,50000000	26,73	13,37	
						TOTAL (R\$)	2154,42
C.P. 1312502201840 - 06/2025	INTALACAO DE Motobomba de incendio 2.1/2 pol. 2cv 220/380v trifásico (MAO DE OBRA E MATERIAL)						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88264 - SINAPI/SC 05/2025	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	0,50000000	43,64	21,82	
88247 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	0,50000000	26,73	13,37	
1312501200305 - Cotação 04/2025	Motobomba de incendio 2.1/2 pol. 2cv 220/380v trifásico	UN	INSUMO	1,00000000	1.749,90	1.749,90	
						TOTAL (R\$)	1785,09
C.P. 1312502201863 - 06/2025	Caixa d'agua / reservatorio em poliester reforçado com fibra de vidro, 15000 litros, com tampa						UN

- 06/2025		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88248 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	25,63	14,92	
88267 - SINAPI/SC 05/2025	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	33,63	19,57	
43981 - SINAPI/SC 05/2025	Caixa d'água / reservatório em políester reforçado com fibra de vidro, 15000 litros, com tampa	UN	INSUMO	1,00000000	6.833,25	6.833,25	
					TOTAL (R\$)	6867,74	

C.P. 1312502201866 - 06/2025	Valvula de retencao horizontal, de bronze (PN-25), 2 1/2", 400 psi, tampa de porca de uniao, extremidades com rosca - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3148 - SINAPI/SC 05/2025	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 50 m (L x C)	UN	INSUMO	0,01900000	18,07	0,34
7307 - SINAPI/SC 05/2025	Fundo anticorrosivo para metais ferrosos (zarcão)	L	INSUMO	0,00500000	41,05	0,21
88248 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	25,63	14,92
88267 - SINAPI/SC 05/2025	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	33,63	19,57
10405 - SINAPI/SC 05/2025	Valvula de retencao horizontal, de bronze (PN-25), 2 1/2", 400 psi, tampa de porca de uniao, extremidades com rosca	UN	INSUMO	1,00000000	620,61	620,61
					TOTAL (R\$)	655,65

C.P. 1312502201868 - 06/2025	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3148 - SINAPI/SC 05/2025	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 50 m (L x C)	UN	INSUMO	0,01900000	18,07	0,34
7307 - SINAPI/SC 05/2025	Fundo anticorrosivo para metais ferrosos (zarcão)	L	INSUMO	0,00500000	41,05	0,21
88248 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	25,63	14,92
88267 - SINAPI/SC 05/2025	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	33,63	19,57
6011 - SINAPI/SC 05/2025	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 2 1/2"	UN	INSUMO	1,00000000	278,01	278,01
					TOTAL (R\$)	313,05

C.P. 1312502201869 - 06/2025	Valvula de retencao horizontal, de bronze (PN-25), 1", 400 psi, tampa de porca de uniao, extremidades com rosca - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)

3148 - SINAPI/SC 05/2025	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 50 m (L x C)	UN	INSUMO	0,01900000	18,07	0,34
3923 - SINAPI/SC 05/2025	Luva de reducao de ferro galvanizado, com rosca BSP, de 1 1/2" x 3/4"	UN	INSUMO	1,00000000	27,20	27,20
7307 - SINAPI/SC 05/2025	Fundo anticorrosivo para metais ferrosos (zarcão)	L	INSUMO	0,00500000	41,05	0,21
88248 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	25,63	14,92
88267 - SINAPI/SC 05/2025	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	33,63	19,57
10410 - SINAPI/SC 05/2025	Valvula de retencao horizontal, de bronze (PN-25), 1", 400 psi, tampa de porca de uniao, extremidades com rosca	UN	INSUMO	1,00000000	185,15	185,15
					TOTAL (R\$)	247,39

C.P. 1312502201870 - 06/2025	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 1"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3148 - SINAPI/SC 05/2025	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 50 m (L x C)	UN	INSUMO	0,01900000	18,07	0,34
7307 - SINAPI/SC 05/2025	Fundo anticorrosivo para metais ferrosos (zarcão)	L	INSUMO	0,00500000	41,05	0,21
88248 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	25,63	14,92
88267 - SINAPI/SC 05/2025	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	33,63	19,57
6019 - SINAPI/SC 05/2025	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 1"	UN	INSUMO	1,00000000	55,93	55,93
					TOTAL (R\$)	90,97

C.P. 1312502201872 - 06/2025	Pressostato lig 40psi - incendio- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3148 - SINAPI/SC 05/2025	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 50 m (L x C)	UN	INSUMO	0,01900000	18,07	0,34
88248 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	25,63	14,92
88267 - SINAPI/SC 05/2025	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	33,63	19,57
1312501200338 - Cotação 04/2025	Pressostato lig 40psi - incendio	UN	INSUMO	1,00000000	162,24	162,24
					TOTAL (R\$)	197,07

C.P. 1312502201873 - 06/2025	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3148 - SINAPI/SC	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 50 m (L x C)	UN	INSUMO	0,01900000	18,07	0,34

05/2025	x C)					
7307 - SINAPI/SC 05/2025	Fundo anticorrosivo para metais ferrosos (zarcão)	L	INSUMO	0,00500000	41,05	0,21
88248 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	25,63	14,92
88267 - SINAPI/SC 05/2025	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	33,63	19,57
6016 - SINAPI/SC 05/2025	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	UN	INSUMO	1,00000000	35,43	35,43
					TOTAL (R\$)	70,47

C.P. 1312502201875 - 06/2025	Valvula de retencao horizontal, de bronze (PN-25), 3/4", 400 psi, tampa de porca de uniao, extremidades com rosca - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3148 - SINAPI/SC 05/2025	Fita veda rosca, em ptfe, rolo de 18 mm x 50 m (L x C)	UN	INSUMO	0,01900000	18,07	0,34
7307 - SINAPI/SC 05/2025	Fundo anticorrosivo para metais ferrosos (zarcão)	L	INSUMO	0,00500000	41,05	0,21
88248 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	25,63	14,92
88267 - SINAPI/SC 05/2025	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58200000	33,63	19,57
10412 - SINAPI/SC 05/2025	Valvula de retencao horizontal, de bronze (PN-25), 3/4", 400 psi, tampa de porca de uniao, extremidades com rosca	UN	INSUMO	1,00000000	136,23	136,23
					TOTAL (R\$)	171,27

C.P. 1312502201876 - 06/2025	Tubo aco galvanizado com costura, classe Leve, DN 20 mm (3/4"), E = 2,25 mm, *1,3* kg/m (NBR 5580) - M FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88248 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16300000	25,63	4,18
88267 - SINAPI/SC 05/2025	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16300000	33,63	5,48
21009 - SINAPI/SC 05/2025	Tubo aco galvanizado com costura, classe Leve, DN 20 mm (3/4"), E = 2,25 mm, *1,3* kg/m (NBR 5580)	M	INSUMO	1,03900000	22,64	23,52
					TOTAL (R\$)	33,18

C.P. 1312502201885 - 06/2025	Acionador manual endereçável - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	26,73	13,37
88264 - SINAPI/SC 05/2025	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	43,64	21,82

1312406169725 - Cotação 04/2025	Acionador manual endereçável	UN	INSUMO	1,00000000	165,09	165,09	
					TOTAL (R\$)	200,28	
C.P. 1312502201889 - 06/2025	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em PVC *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme NBR 16820) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88316 - SINAPI/SC 05/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	24,33	4,87	
37558 - SINAPI/SC 05/2025	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em PVC *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme NBR 16820)	UN	INSUMO	1,00000000	44,84	44,84	
					TOTAL (R\$)	49,71	
C.P. 1312503202815 - 06/2025	Placa de saída bloco autonomo suspensa com fluxo luminoso de 30 lumens - sempre acesa - 25x16. Fornecimento e instalação						un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
1312406169727 - Cotação 04/2025	Placa de saída bloco autonomo suspensa com fluxo luminoso de 30 lumens - sempre acesa - 25x16	UN	INSUMO	1,00000000	73,29	73,29	
88264 - SINAPI/SC 05/2025	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	43,64	21,82	
88247 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	26,73	13,37	
					TOTAL (R\$)	108,48	
C.P. 1312503202817 - 06/2025	Bloco autonomo tipo "pl" LED 100 lumens. Fornecimento e instalação						un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88264 - SINAPI/SC 05/2025	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	43,64	21,82	
88247 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	26,73	13,37	
1312406169719 - Cotação 04/2025	Bloco autonomo tipo "pl" LED 100 lumens	UN	INSUMO	1,00000000	19,90	19,90	
					TOTAL (R\$)	55,09	
C.P. 1312503202820 - 06/2025	Luminária de emergência tipo bloco autonomo com fluxo luminoso de 2200 lumens - 2 faróis. Fornecimento e instalação						un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88264 - SINAPI/SC 05/2025	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	43,64	21,82	
88247 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	26,73	13,37	
1312406169735 - Cotação 04/2025	Luminária de emergência tipo bloco autonomo com fluxo luminoso de 2200 lumens - 2 faróis	UN	INSUMO	1,00000000	185,10	185,10	
					TOTAL (R\$)	220,29	

						(R\$)	220,29
C.P. 1312503202822 - 06/2025	Placa de sinalização "degrau irregular" - 20x30. Fornecimento e instalação						un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
1312406169730 - Cotação 04/2025	Placa de sinalização "degrau irregular" - 20x30	UN	INSUMO	1,00000000	19,43	19,43	
88316 - SINAPI/SC 05/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	24,33	4,87	
						TOTAL (R\$)	24,30
C.P. 1312503202823 - 06/2025	Placa de sinalização de lotação máxima D público - 50x40cm. Fornecimento e instalação						un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88316 - SINAPI/SC 05/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	24,33	4,87	
1312406169732 - Cotação 04/2025	Placa de sinalização de lotação máxima D público - 50x40cm	UN	INSUMO	1,00000000	75,90	75,90	
						TOTAL (R\$)	80,77
C.P. 1312503202824 - 06/2025	Placa de sinalização " acesso restrito". Fornecimento e instalação						un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88316 - SINAPI/SC 05/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	24,33	4,87	
1312406170244 - Cotação 04/2025	Placa de sinalização " acesso restrito"	UN	INSUMO	1,00000000	19,50	19,50	
						TOTAL (R\$)	24,37
C.P. 1312503202825 - 06/2025	Accionador manual endereçável. Fornecimento e instalação						un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
1312406169725 - Cotação 04/2025	Accionador manual endereçável	UN	INSUMO	1,00000000	165,09	165,09	
88264 - SINAPI/SC 05/2025	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	43,64	21,82	
88247 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	26,73	13,37	
						TOTAL (R\$)	200,28
C.P. 1312503202826 - 06/2025	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820). Fornecimento e instalação						un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88316 - SINAPI/SC 05/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	24,33	4,87	
37539 - SINAPI/SC 05/2025	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *13 x 26* cm, em PVC *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme NBR 16820)	UN	INSUMO	1,00000000	24,05	24,05	
						TOTAL (R\$)	28,92

C.P. 1312503202830 - 06/2025	Central de alarme convencional. Fornecimento e instalação					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 05/2025	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	8,00000000	43,64	349,12
88247 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	8,00000000	26,73	213,84
1312406169720 - Cotação 04/2025	Central de alarme convencional	UN	INSUMO	1,00000000	624,48	624,48
					TOTAL (R\$)	1187,44

C.P. 1312503202832 - 06/2025	Avisador audiovisual. Fornecimento e instalação					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 05/2025	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	43,64	21,82
88247 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	26,73	13,37
1312406169736 - Cotação 04/2025	Avisador audiovisual	UN	INSUMO	1,00000000	54,29	54,29
					TOTAL (R\$)	89,48

C.P. 1312503202871 - 06/2025	Detector de fumaça linear. Fornecimento e instalação					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 05/2025	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	43,64	21,82
88247 - SINAPI/SC 05/2025	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	26,73	13,37
1312406169738 - Cotação 04/2025	Detector de fumaça linear	UN	INSUMO	1,00000000	2.357,60	2.357,60
					TOTAL (R\$)	2392,79

Responsável técnico pelos itens:
Rayssa Renovato dos Reis - CREA 64256/MS, 182278-5/SC;
ART: 9455608-5

14503_v113 - Em Edição Emissão em 17/06/2025 Página 1 de 1
14:50:57



Documento assinado eletronicamente por **Rayssa Renovato dos Reis, Coordenador(a)**, em 18/06/2025, às 09:26, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, 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 **25832108** e o código CRC **65C93ACE**.

Avenida José Vieira, 315 - Bairro América - CEP 89204-110 - Joinville - SC - www.joinville.sc.gov.br

24.0.110982-4

25832108v1