

COMPOSIÇÕES						
Item	Código	Placa para identificação nome de rua, dimensões 45x20cm	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.1	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UNID.	1,00	85,50	85,50
1.2	4343	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	UNID.	2,00	5,79	11,58
1.3	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	24,73	9,89
Total	COMP-01					106,97
Item	Código	Execução de Imprimação	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.1	ANP	ASFALTOS DILUÍDOS CM-30 PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	KG	0,760	5,65	4,29
1.2	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO.	CHP	0,0004	282,00	0,11
1.3	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHICIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO	CHI	0,0051	81,12	0,41
1.4	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0017	133,22	0,23
1.5	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG CHI DIURNO	CHI	0,0038	49,55	0,19
1.6	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0055	24,73	0,14
Total	COMP-02					5,37
Item	Código	Execução de Pintura de Ligação	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.1	ANP	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	L	0,600	3,46	2,08
1.2	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO.	CHP	0,0004	282,00	0,11
1.3	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUE CHICIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO	CHI	0,0051	81,12	0,41
1.4	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0017	133,22	0,23

1.5	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG CHI DIURNO	CHI	0,0038	49,55	0,19
1.6	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0055	24,73	0,14
Total	COMP-03					3,16

Item	Código	Remoção mecanica de meio fio com reaproveitamento	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.1	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,04	138,76	5,55
1.2	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,02	66,00	1,32
1.3	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	24,73	1,24
Total	COMP-04					8,11

Item	Código	Tubo de concreto simples para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.1	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,005	774,32	3,64
1.2	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6640	24,73	16,42
1.3	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3320	17,57	5,83
1.4	37453	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM	M	1,0300	89,48	92,16
1.5	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1442	99,00	14,28
1.6	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0743	230,76	17,15
Total	COMP-05					149,48

Assinatura:

DAIR KACZMAREK
Engenheiro Civil
CREA/SC 122404-8

Papanduva, 24 de setembro de 2025