

COMPOSIÇÕES - CP



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE COTIPORA
A Joia da Serra Gaúcha!

Extensão da Pavimentação: 1415,00m

05/24(N De: Pavimentação asfáltica da estrada para comunidade de São Vicente

CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		FONTE / ORIGEM		DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO		UNIDADE		VALOR UNITÁRIO TOTAL	
Código do item	Referência do item	Descrição do Item		Unidade	qtde	Valor Uni.	Valor Total		
0111		CP	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C		M²			2,54	
	ANP/RS - DEZ/2023		EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (COLETADO ANP ACRESCIDO DE ICMS 17%)		KG	0,500	3,29	1,64	
	83362	SINAPI	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. AF_05/2023		CHP	0,002	274,19	0,49	
	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,011	22,40	0,24	
	96013	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017		CHP	0,0004	193,76	0,07	
	96014	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017		CHI	0,002	70,71	0,10	
0112	96401 SINAPI	CP	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30		M²			7,30	
	5839	SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,002	10,27	0,02	
	5841	SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,004	5,16	0,02	
	83362	SINAPI	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. AF_05/2023		CHP	0,001	274,19	0,27	
	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0060	22,40	0,13	
	89035	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,002	142,13	0,21	
	89036	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,004	58,51	0,23	
	91486	SINAPI	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 - CHI DIURNO. AF_05/2023		CHI	0,005	68,88	0,34	
	ANP/RS - DEZ/2023		ASFALTO DILUÍDO DE PETROLEO CM-30 (COLETADO ANP ACRESCIDO DE ICMS 17%)		KG	1,200	5,07	6,08	
0113		CP	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ - CONCRETO ASFÁLTICO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE		M³			1251,96	
	114 CP	CP	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO COM CAP 50/70, PARA CAMADA DE ROLAMENTO, PADRÃO DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO CONTÍNUA DE 40 a 80 TON/H. AF_03/2020_P - USINA NO BRITADOR; DMT DISTRIBUIDORA PETROLEO = 50KM; DMT FORNECEDOR DE AREIA = 50KM		T	2,5548	440,95	1126,53	
	5835	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014		CHP	0,0464	355,35	16,48	
	5837	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014		CHI	0,0949	143,68	13,63	
	88314	SINAPI	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,1301	22,45	25,37	
	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,0464	271,46	12,59	
	95631	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016		CHP	0,0805	245,10	19,73	
	95632	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016		CHI	0,0607	95,48	5,79	
	96155	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017		CHI	0,1071	63,44	6,79	
	96157	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017		CHP	0,0341	151,31	5,15	
	96463	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017		CHP	0,0419	233,56	9,78	
	96464	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017		CHI	0,0990	102,29	10,12	
0114		CP	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO COM CAP 50/70, PARA CAMADA DE ROLAMENTO, PADRÃO DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO CONTÍNUA DE 40 a 80 TON/H. AF_03/2020_P - USINA NO BRITADOR; DMT DISTRIBUIDORA PETROLEO = 50KM; DMT FORNECEDOR DE AREIA = 50KM		T			440,95	
	370	SINAPI-I	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		M3	0,3248	87,00	28,25	
	95880	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		TXKM	14,1288	1,30	18,36	
	95430	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		TXKM	9,4192	0,49	4,61	
	1106	SINAPI-I	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS		KG	56,2000	0,87	48,89	
	4720	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 0. OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE		M3	0,1998	85,06	16,99	
	5940	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	0,0048	195,55	0,93	

COMPOSIÇÕES - CP



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE COTIPORÃ
A Joia da Serra Gaúcha!

Extensão da Pavimentação: 1415,00m

05/24(N De: Pavimentação asfáltica da estrada para comunidade de São Vicente

CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		FONTE / ORIGEM		DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO	UNIDADE		VALOR UNITÁRIO TOTAL	
Código do item	Referência do item	Descrição do Item		Unidade	qtde	Valor Uni.	Valor Total	
5942	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014		CHI	0,0083	85,48	0,70	
7030	SINAPI	CIMENTO ASFÁLTICO CAP-50-70(COLETADO ANP ACRESCIDO DE ICMS 17%)		TON	0,0262	264,45	6,92	
ANP/RS - DEZ/2023		CIMENTO ASFÁLTICO CAP-50-70(COLETADO ANP ACRESCIDO DE ICMS 17%)		TON	0,057	3.933,49	222,63	
95880	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020		TXKM	1,6980	1,30	2,20	
95430	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		TXKM	1,1320	0,49	0,55	
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0260	22,40	0,58	
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0131	60,25	0,78	
95872	SINAPI	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA - CHP DIURNO. AF_12/2016		CHP	0,0101	292,10	2,95	
95873	SINAPI	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA - CHI DIURNO. AF_12/2016		CHI	0,0029	13,75	0,03	
100641	SINAPI	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONTRA FLUXO, PROD 100 A 140 TON/HORA - CHP DIURNO. AF_12/2019		CHP	0,0176	4.777,49	84,08	
100642	SINAPI	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONTRA FLUXO, PROD 100 A 140 TON/HORA - CHI DIURNO. AF_12/2019		CHI	0,0051	295,95	1,50	
0121	CP	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO - SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO		UN			3579,37	
E9666	SICRO	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTO PESADO EM CAMINHÃO PRANCHA - TRATOR DE ESTEIRAS, RETROESCAVADEIRA, ROLO PNEUMÁTICO, ROLO LISO, ROLO PÉ DE CARNEIRO, MOTONIVELADORA, ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, VIBROACABADORA		CHP	8,000	401,02	3208,12	
E9509	SICRO	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO COM CAPACIDADE DE 6.000 LITROS		CHI	1,000	73,00	72,99	
E9571	SICRO	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO COM CAPACIDADE DE 10.000 LITROS		CHI	1,000	82,42	82,42	
E9506	SICRO	CAMINHÃO BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6M³		CHI	1,0000	70,52	70,52	
E9579	SICRO	CAMINHÃO BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10M³		CHI	1,000	87,77	87,77	
E9687	SICRO	CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 5T		CHI	1,000	57,56	57,55	
0122	CP	CANTEIRO DE OBRAS - PAVIMENTAÇÃO		MES			11190,78	
10777	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)		MES	1,000	1.082,05	1082,05	
10776	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)		MES	1,000	744,53	744,53	
88249	SINAPI	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	30,000	29,78	893,4	
88321	SINAPI	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	30,0000	35,28	1058,4	
90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	30,000	126,58	3797,4	
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	60,000	60,25	3615	

Cotiporã, 10 de julho de 2024

Eng. Civil Jeferson Restelli Frizon
CREA RS254394

Ivelon Mateus Zardo
Prefeito de Cotiporã