

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (DIMENSÕES 3,00M X 1,50M)	UN		1.243,59	1.252,37
SINAPI-I	4417	SARRAFO NÃO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	8,70	8,70
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4	6,78	6,78
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	4,5	250,00	250,00
SINAPI-I	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	16,17	16,17
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	30,02	33,60
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	23,64	26,19
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,01	370,50	380,36
COMPOSIÇÃO	02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	un		25.622,51	27.974,83
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64	112,19	129,82
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240	34,36	39,46
SINAPI-I	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	4	735,00	735,00
Cotação	01	Ensaio Controle de Taxa de aplicação de ligante betuminoso	UNIDADE	5	78,64	78,64
Cotação	02	Ensaio de percentagem de betume - misturas betuminosas	UNIDADE	5	141,66	141,66
Cotação	03	Ensaio de controle de grau de compactação de mistura asfáltica	UNIDADE	5	82,87	82,87
Cotação	04	Ensaio de densidade do material betuminoso	UNIDADE	5	67,53	67,53
Cotação	05	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	UNIDADE	5	110,45	110,45
Cotação	06	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica	GL	1	4.850,20	4.850,20
Composição	03	BRITA GRADUADA 100% PI INCLUSO FORNECIMENTO DO MATERIAL	m3		180,87	183,05
DER-PR	531000	BRITA GRADUADA 100% PI	m3	1	131,08	132,23
SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	25,8	1,93	1,97
Composição	04	C.B.U.Q., INCLUSO TRANSPORTE CBUQ E FORNECIMENTO DO CAP 50/70	t		670,78	683,66
DER-PR	570000	C.B.U.Q. EXCL. FORNEC. DO CAP (ATÉ 10.000 T)	t	1	182,87	187,41
DER-PR	589000	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	t	0,057	4.828,86	4.828,86
SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	417	0,51	0,53
Composição	05	IMPRIMAÇÃO, IMPERMEABILIZAÇÃO EM ASFALTO DILUÍDO CM-30, INCLUSO FORNECIMENTO DA EMULSÃO	m2		7,84	7,87
DER-PR	560100	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	m2	1	0,47	0,49
DER-PR	589100	FORNECIMENTO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30	t	0,0012	5.937,37	5.937,37
SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	0,5004	0,51	0,53
Composição	06	MACADAME SECO BRITADO PREENCHIDO COM PÓ DE PEDRA, INCLUSO FORNECIMENTO	m3		157,46	159,72
DER-PR	531500	MACADAME SECO BRITADO PREENCHIDO C/PÓ DE PEDRA	m3	1	104,35	105,51
SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	27,52	1,93	1,97
Composição	07	PINTURA DE LIGAÇÃO EM EMULSÃO ASFÁLTICA TIPO RR-1C, INCLUSO FORNECIMENTO DA EMULSÃO	m2		2,35	2,36
DER-PR	561100	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	m2	1	0,33	0,34
DER-PR	589420	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	t	0,0005	3.861,37	3.861,37
SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	0,1835	0,51	0,53

10/10/2023

Data

 Responsável Técnico: Bruno Gustavo Klein
 CREA/CAU: 134618/D