

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	COMP 01	GUIA MEIO-FIO EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO 15CM X 25 CM	M		18,63	19,03
		CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA				
SINAPI	94969	1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,03	476,92	485,28
SINAPI-I	10567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,33	8,05	8,05
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	22,36	24,31
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	26,91	29,39
Composição	COMP 02	SUBLEITO PARA ASSENTAMENTO - DMT 4,23KM	M2		11,52	11,58
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0117	22,36	24,31
SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,1	89,26	89,26
		CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO				
SINAPI	100974	BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E	M3	0,1	9,20	9,36
		DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020				
SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL	M3XKM	0,423	3,34	3,38
		(UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020				
Composição	COMP 03	CALÇAMENTO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO - DMT 4,23KM	M2		26,98	28,08
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2609	22,36	24,31
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2609	23,70	25,79
SINAPI-I	13186	PEDRA GRANITICA OU BASALTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMETRICA 100 A 150 MM PARA	M3	0,119	102,49	102,49
		PAVIMENTAÇÃO OU CALÇAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)				
SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL	M3XKM	0,50337	3,34	3,38
		(UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020				
SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO	M3	0,119	9,20	9,36
		BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E				
		DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020				
Composição	COMP 04	REJUNTE COM PÓ DE PEDRA - DMT 4,23KM	M2		5,62	5,82
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	22,36	24,31
SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,03	89,26	89,26
SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL	M3XKM	0,1269	3,34	3,38
		(UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020				
SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO	M3	0,03	9,20	9,36
		BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E				
		DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020				
Composição	COMP 05	SINALIZAÇÃO 50KM/H	UNIDADE		0,00	784,05
SICRO	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e	un	1	0,00	281,00
		implantação				
SICRO	5213858	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,497 m - fornecimento	un	1	0,00	491,55
		e implantação				
SICRO	4806395	Fixação de parafuso em estrutura metálica	un	2	0,00	5,75
Composição	COMP 14	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M		0,86	0,93
SINAPI-I	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,00016667	1.604,47	1.604,47
SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00589	19,50	21,54
SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,011725	40,53	45,09
Composição	COMP 06	SINALIZAÇÃO PARE	UNIDADE		0,00	784,05
SICRO	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e	un	1	0,00	281,00
		implantação				
SICRO	5213858	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,497 m - fornecimento	un	1	0,00	491,55
		e implantação				
SICRO	4806395	Fixação de parafuso em estrutura metálica	un	2	0,00	5,75
Composição	COMP 07	SUBLEITO PARA ASSENTAMENTO - DMT 7,07KM	M2		12,47	12,54
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0117	22,36	24,31
SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,1	89,26	89,26
		CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO				
SINAPI	100974	BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E	M3	0,1	9,20	9,36
		DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020				
SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL	M3XKM	0,707	3,34	3,38
		(UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020				
Composição	COMP 08	CALÇAMENTO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO - DMT 7,07KM	M2		28,11	29,22
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2609	22,36	24,31
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2609	23,70	25,79
SINAPI-I	13186	PEDRA GRANITICA OU BASALTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMETRICA 100 A 150 MM PARA	M3	0,119	102,49	102,49
		PAVIMENTAÇÃO OU CALÇAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)				
SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL	M3XKM	0,84133	3,34	3,38
		(UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020				
SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO	M3	0,119	9,20	9,36
		BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E				
		DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020				
Composição	COMP 09	REJUNTE COM PÓ DE PEDRA - DMT 7,07KM	M2		5,91	6,11
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	22,36	24,31
SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,03	89,26	89,26
SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL	M3XKM	0,2121	3,34	3,38
		(UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020				
SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO	M3	0,03	9,20	9,36
		BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E				
		DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020				
Composição	COMP 10	PLACA DE ATENÇÃO PONTE ESTREITA A 100M	UNIDADE		1.019,48	2.005,93
SICRO	5213489	Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un	1	0,00	926,09
		TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LÉVE, DN 80 MM (3"), E = 3,35 MM, *7,32*				
SINAPI-I	21015	KG/M (NBR 5580)	M	8	106,39	106,39
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA	M3	0,3	561,19	570,74
		1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021				
SICRO	4806395	Fixação de parafuso em estrutura metálica	un	10	0,00	5,75
Composição	COMP 11	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTE	UNIDADE		0,00	784,05
SICRO	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e	un	1	0,00	281,00
		implantação				
SICRO	5213858	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,497 m - fornecimento	un	1	0,00	491,55
		e implantação				
SICRO	4806395	Fixação de parafuso em estrutura metálica	un	2	0,00	5,75

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	COMP 12	PLACA DE GUARDA DE PONTE	UNIDADE		182,88	547,82
SICRO	5213477	Placa delineador em aço - 0,30 x 0,90 m - película retrorrefletiva tipo I + IV - fornecimento e implantação	un	2	0,00	170,97
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	8	1,22	1,22
SINAPI-I	21014	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580)	M	1,6	92,61	92,61
SINAPI-I	11046	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 18, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2)	KG	2	12,47	12,47
SICRO	4806395	Fixação de parafuso em estrutura metálica	un	4	0,00	5,75
Composição	COMP 13	PLACA DE SINALIZAÇÃO 40KM/H	UNIDADE		0,00	784,05
SICRO	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1	0,00	281,00
SICRO	5213858	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,497 m - fornecimento e implantação	un	1	0,00	491,55
SICRO	4806395	Fixação de parafuso em estrutura metálica	un	2	0,00	5,75

02/01/2026

Data

Responsável Técnico: DOUGLAS TONELLO ROSSETTO
 CREA/CAU: RS 264229