

Nº OPERAÇÃO 1058.797-48/2018	GESTOR MINISTÉRIO DO TURISMO	PROGRAMA APOIO A PROJETO DE INFR.	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO PAV. ACESSO AO CENTRO DE EVENTOS DO MUNICÍPIO
PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE INHACORÁ	MUNICÍPIO / UF INHACORÁ/RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO CENTRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAV. ACESSO AO CENTRO DE EVENTOS DO MUNICÍPIO	
DATA BASE mai-19	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE CAPEAMENTO DA RUA NAPOLEÃO MOREIRA BUENO	BDI 1 23,38%
				BDI 2
				BDI 3
				BDI 4
				BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1. CAPEAMENTO DA RUA NAPOLEÃO MOREIRA BUENO									
1.1.			Trecho 1						258.856,04
1.1.1.	SINAPI	74209/1	Pavimentação PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	332,11	BDI 1	-	89.052,75
1.1.2.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.200,00	1,75	BDI 1	409,76	1.024,40
1.1.3.	COMP	005	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM, EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	36,00	853,60	BDI 1	2,16	2.592,00
1.1.4.	COMP	006	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 4,0 CM, EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	48,00	660,10	BDI 1	1.053,17	37.914,12
1.1.5.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	5.577,60	1,04	BDI 1	814,43	39.092,64
1.1.6.	COMP	008	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UNI	2,00	522,88	BDI 1	1,28	7.139,33
1.2.			Signalização						
1.2.1.	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	32,60	19,35	BDI 1	23,87	2.302,78
1.2.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,80	589,05	BDI 1	726,77	778,16
1.2.3.	SINAPI	92335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00	55,81	BDI 1	68,86	581,42
1.2.4.	SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1.3.4.3.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,50	412,71	BDI 1	509,20	254,60
2.			Trecho 2						59.801,85
2.1.			Pavimentação						
2.1.1.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	784,84	1,75	BDI 1	2,16	58.021,98
2.1.2.	COMP	005	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM, EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	23,55	853,60	BDI 1	1.053,17	1.695,25
2.1.3.	COMP	006	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 4,0 CM, EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	31,39	660,10	BDI 1	814,43	24.802,15
2.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	3.647,94	1,04	BDI 1	1,28	25.564,96
2.1.5.	COMP	008	RAMPA DE ACESSIBILIDADE	UNI	2,00	522,88	BDI 1	645,13	4.669,36
2.2.			Signalização						
2.2.1.	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	27,99	19,35	BDI 1	23,87	1.779,87
2.2.2.	SINAPI-I	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, 45 CM X 20" CM	UN	1,00	84,15	BDI 1	103,82	668,12
2.2.3.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,41	589,05	BDI 1	726,77	103,82
2.2.4.	SINAPI	92335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7,50	55,81	BDI 1	68,86	297,98
2.2.5.	SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1.3.4.3.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,38	412,71	BDI 1	509,20	516,45
									193,50

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Trecho 3									
Pavimentação									
3.1.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.352,10	1,75	BDI 1	2,16	2.920,54
3.1.1.	SINAPI	72942	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM, EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	40,56	853,60	BDI 1	1.053,17	42.716,58
3.1.2.	COMP	005	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 4,0 CM, EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	54,08	660,10	BDI 1	814,43	44.044,37
3.1.3.	COMP	006	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	6.284,56	1,04	BDI 1	1,28	8.044,24
3.1.4.	SINAPI	95303	Sinalização						9.972,93
3.2.	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	341,64	19,35	BDI 1	23,87	8.154,95
3.2.1.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	84,15	BDI 1	103,82	207,64
3.2.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,59	589,05	BDI 1	726,77	428,79
3.2.3.	SINAPI-I	34723	TUBO DE ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	12,50	55,81	BDI 1	68,86	860,75
3.2.4.	SINAPI	92335	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1.3:4:3.5 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 07/2016	M3	0,63	412,71	BDI 1	509,20	320,80
3.2.5.	SINAPI	94975							

Encargos sociais:

[Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

[Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

INHACORÁ/RS

Local

02 de agosto de 2019

Data

Nome:  Etelvina Rizzo
 Título: Engenheira Civil
 CREA/CAU CHEA 37344 - D
 ART/RRT: