



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1058739-23	Nº SICONV 869982/2018	PROPONENTE / TOMADOR Município de Xangri-Lá	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação de acesso a Orla Marítima Rainha do Mar, no Município de Xangri-Lá/RS			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de acesso a Orla Marítima Rainha do Mar, no Município de	MUNICÍPIO / UF Xangri-Lá/RS	BDI 1 26,43%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação de acesso a Orla Marítima Rainha do Mar, no Município de Xangri-Lá/RS									227.322,87	
1.			Pavimentação de acesso a Orla Marítima Rainha do Mar, no Município de Xangri-Lá/RS					-	227.322,87	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.135,58	
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88	311,87	BDI 1	394,30	1.135,58	RA
1.2.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	4.120,80	
1.2.1.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.560,00	1,29	BDI 1	1,63	2.542,80	RA
1.2.2.	BASE1	BS1_0067	CORTE DE CALÇADA	M	200,00	3,71	BDI 1	4,69	938,00	RA
1.2.3.	BASE1	BS1_0023	(Código não identificado nas referências)	-	320,00	1,58	BDI 1	2,00	640,00	RA
1.3.			DRENAGEM					-	82.733,53	
1.3.1.	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	219,50	3,14	BDI 1	3,97	871,42	RA
1.3.2.	SINAPI	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	238,50	4,50	BDI 1	5,69	1.357,07	RA
1.3.3.	SINAPI	74151/1	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	432,58	3,03	BDI 1	3,83	1.656,78	RA
1.3.4.	SINAPI	79482	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	303,90	63,20	BDI 1	79,90	24.281,61	RA
1.3.5.	BASE1	BS1_0001	FORN. E ASSENT. TUBO CONCRETO SIMPLES COM JUNTA RIGIDA 400MM-CLASSE - PS1	M	145,00	76,27	BDI 1	96,43	13.982,35	RA
1.3.6.	BASE1	BS1_0002	FORN. E ASSENT. TUBO CONCRETO SIMPLES COM JUNTA RIGIDA 400MM-CLASSE - PA-2	M	27,00	96,01	BDI 1	121,39	3.277,53	RA
1.3.7.	BASE1	BS1_0004	FORN. E ASSENT. TUBO CONCRETO ARMADO COM JUNTA RIGIDA 800MM-CLASSE - PA-1	M	47,50	226,09	BDI 1	285,85	13.577,88	RA
1.3.8.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	9,00	726,84	BDI 1	918,94	8.270,46	RA
1.3.9.	BASE1	BS1_0005	POÇO DE VISITA EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO 150 X 200	UNIDADE	1,00	2.009,22	BDI 1	2.540,26	2.540,26	RA
1.3.10.	BASE1	BS1_0006	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO 150 X 200	UNIDADE	3,00	2.007,21	BDI 1	2.537,72	7.613,16	RA
1.3.11.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	2.635,04	1,58	BDI 1	2,00	5.270,08	RA
1.3.12.	BASE1	BS1_0022	(Código não identificado nas referências)	-	0,05	552,61	BDI 1	698,66	34,93	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	133.323,31	
1.4.1.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	322,50	52,96	BDI 1	66,96	21.594,60	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1058739-23	Nº SICONV 869982/2018	PROponente / Tomador Município de Xangri-Lá	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação de acesso a Orla Marítima Rainha do Mar, no Município de Xangri-Lá/RS			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de acesso a Orla Marítima Rainha do Mar, no Município de	MUNICÍPIO / UF Xangri-Lá/RS	BDI 1 26,43%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
Pavimentação de acesso a Orla Marítima Rainha do Mar, no Município de Xangri-Lá/RS									227.322,87	
1.4.2.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	259,25	48,93	BDI 1	61,86	16.037,21	RA
1.4.3.	SINAPI	92405	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	875,00	46,77	BDI 1	59,13	51.738,75	RA
1.4.4.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	600,00	35,92	BDI 1	45,41	27.246,00	RA
1.4.5.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	36,99	82,39	BDI 1	104,17	3.853,25	RA
1.4.6.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	1.035,72	1,58	BDI 1	2,00	2.071,44	RA
1.4.7.	BASE1	BS1_0016	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL - COM COR	M	213,00	40,04	BDI 1	50,62	10.782,06	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	6.009,65	
1.5.1.	SINAPI	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	4,00	86,44	BDI 1	109,29	437,16	RA
1.5.2.	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	23,76	17,73	BDI 1	22,42	532,70	RA
1.5.3.	BASE1	BS1_0017	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL- p/ suporte c/ lançamento (Ø0,3mx0,5m)	M3	0,14	398,73	BDI 1	504,11	70,58	RA
1.5.4.	BASE1	BS1_0018	SUORTE DE AÇO GALVANIZADO D=2"	M	12,00	39,97	BDI 1	50,53	606,36	RA
1.5.5.	BASE1	BS1_0019	COLOCAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO - completa	M2	0,80	229,00	BDI 1	289,52	231,62	RA
1.5.6.	BASE1	BS1_0020	PINTURA MEIO FIO	M2	139,40	17,73	BDI 1	22,42	3.125,35	RA
1.5.7.	BASE1	BS1_0021	CONJUNTO DE LIXEIRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,00	397,80	BDI 1	502,94	1.005,88	RA

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.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Xangri-Lá/RS



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1058739-23	Nº SICONV 869982/2018	PROPONENTE / TOMADOR Município de Xangri-Lá	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação de acesso a Orla Marítima Rainha do Mar, no Município de Xangri-Lá/RS			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de acesso a Orla Marítima Rainha do Mar, no Município de	MUNICÍPIO / UF Xangri-Lá/RS	BDI 1 26,43%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação de acesso a Orla Marítima Rainha do Mar, no Município de Xangri-Lá/RS									227.322,87

Local

quarta-feira, 24 de junho de 2020

Data

Responsável Técnico

Nome: Julio César Thiesen

CREA/CAU: 126801

ART/RRT: 10253572

RECURSO
↓