



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfáltica EMUO-020			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Acesso Linha Adolfo Konder	MUNICÍPIO / UF UNIÃO DO OESTE/SC	BDI 1 19,61%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Acesso Linha Adolfo Konder									3.679.130,00	
1.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	3.679.130,00	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	29.647,04	
1.1.1.	Composição	C04	Administração local, mobilização e desmobilização	un	1,00	21.963,95	BDI 1	26.271,08	26.271,08	RA
1.1.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	470,41	BDI 1	562,66	3.375,96	RA
1.2.			DRENAGEM					-	584.397,77	
1.2.1.	SICRO	4805762	Escavação mecânica de vala em material de 2ª categoria	m³	1.674,68	8,91	BDI 1	10,66	17.852,09	RA
1.2.2.	SICRO	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	59,95	20,77	BDI 1	24,84	1.489,16	RA
1.2.3.	SICRO	0804023	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	24,00	504,68	BDI 1	603,65	14.487,60	RA
1.2.4.	SICRO	0804031	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	16,00	721,40	BDI 1	862,87	13.805,92	RA
1.2.5.	Composição	C06	Corpo de BSTC D = 2,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	3,00	2.552,06	BDI 1	3.052,52	9.157,56	RA
1.2.6.	SICRO	0804081	Boca de BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	3,00	772,59	BDI 1	924,09	2.772,27	RA
1.2.7.	SICRO	0804101	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	1.309,81	BDI 1	1.566,66	3.133,32	RA
1.2.8.	SICRO	2003263	Sarjeta triangular de concreto - STC 80-15 moldada no local com extrusora e concreto usinado - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	3.173,47	57,79	BDI 1	69,12	219.350,25	RA
1.2.9.	SICRO	2003477	Caixa coletora de sarjeta - CCS 200-60 A - com grelha de concreto - areia e brita comerciais	un	4,00	4.800,87	BDI 1	5.742,32	22.969,28	RA
1.2.10.	SICRO	2003479	Caixa coletora de sarjeta - CCS 200-80 A - com grelha de concreto - areia e brita comerciais	un	2,00	4.769,28	BDI 1	5.704,54	11.409,08	RA
1.2.11.	SICRO	2003453	Dissipador de energia - DEB 180-263 - areia, brita e pedra de mão comerciais	un	3,00	979,46	BDI 1	1.171,53	3.514,59	RA
1.2.12.	SICRO	2003455	Dissipador de energia - DEB 240-316 - areia, brita e pedra de mão comerciais	un	2,00	1.399,29	BDI 1	1.673,69	3.347,38	RA
1.2.13.	SICRO	1600404	Remoção de tubos de concreto com diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	m	32,00	10,91	BDI 1	13,05	417,60	RA
1.2.14.	SICRO	2003573	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 02 - tubo PEAD e areia comercial	m	1.333,70	145,07	BDI 1	173,52	231.423,62	RA
1.2.15.	Composição	C05	Transposição de sarjeta para veículos com tubo de concreto diâmetro 40cm	m	85,00	287,88	BDI 1	344,33	29.268,05	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	2.304.688,37	
1.3.1.	SICRO	5502145	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.000 a 2.500 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	5.881,17	9,01	BDI 1	10,78	63.399,01	RA
1.3.2.	SICRO	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	5.881,17	2,77	BDI 1	3,31	19.466,67	RA
1.3.3.	SICRO	4011211	Reforço do subleito com material de jazida - 100% Proctor intermediário	m³	5.881,17	16,12	BDI 1	19,28	113.388,96	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfáltica EMUO-020			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Acesso Linha Adolfo Konder	MUNICÍPIO / UF UNIÃO DO OESTE/SC	BDI 1 19,61%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Acesso Linha Adolfo Konder									3.679.130,00	
1.3.4.	SICRO	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	5.881,17	6,06	BDI 1	7,25	42.638,48	RA
1.3.5.	SICRO	4011209	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	m²	16.703,69	1,95	BDI 1	2,33	38.919,60	RA
1.3.6.	SICRO	4011279	Base ou sub-base de macadame seco com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	3.368,73	190,71	BDI 1	228,11	768.441,00	RA
1.3.7.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	104.430,63	0,83	BDI 1	0,99	103.386,32	RA
1.3.8.	SICRO	4011276	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	2.004,44	232,27	BDI 1	277,82	556.873,52	RA
1.3.9.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	66.146,52	0,83	BDI 1	0,99	65.485,05	RA
1.3.10.	SICRO	4011351	Imprimação com asfalto diluído	m²	16.703,69	0,63	BDI 1	0,75	12.527,77	RA
1.3.11.	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²	14.313,68	0,47	BDI 1	0,56	8.015,66	RA
1.3.12.	SICRO	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	t	1.789,22	189,71	BDI 1	226,91	405.991,91	RA
1.3.13.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	89.461,00	0,83	BDI 1	0,99	88.566,39	RA
1.3.14.	SICRO	5914649	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibroacabadora	t	1.789,22	8,22	BDI 1	9,83	17.588,03	RA
1.4.			AQUISIÇÃO INSUMOS ASFÁLTICOS					-	710.427,34	
1.4.1.	Composição	C03	Aquisição e transporte de CAP 50-70 - Transporte considerado Curitiba-PR	T	89,46	4.985,00	BDI 2	5.732,75	512.851,82	RA
1.4.2.	Composição	C02	Aquisição e transp. emulsão asfáltica para imprimação-transporte considerado Curitiba-PR	T	20,04	7.085,00	BDI 2	8.147,75	163.280,91	RA
1.4.3.	Composição	C01	Aquisição e transporte de emulsão asfáltica RR-2C - Transporte considerado Curitiba-PR	T	7,16	4.165,00	BDI 2	4.789,75	34.294,61	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES					-	49.969,48	
1.5.1.	SICRO	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	701,09	20,14	BDI 1	24,09	16.889,26	RA
1.5.2.	SICRO	5213446	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,414 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	685,05	BDI 1	819,39	3.277,56	RA
1.5.3.	SICRO	5213441	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	12,00	489,62	BDI 1	585,63	7.027,56	RA
1.5.4.	SICRO	5213465	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	11,00	489,57	BDI 1	585,57	6.441,27	RA
1.5.5.	SICRO	5213857	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,414 m - fornecimento e implantação	un	4,00	464,75	BDI 1	555,89	2.223,56	RA
1.5.6.	SICRO	5213864	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,80 m - fornecimento e implantação	un	23,00	512,91	BDI 1	613,49	14.110,27	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfáltica EMUO-020			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Acesso Linha Adolfo Konder	MUNICÍPIO / UF UNIÃO DO OESTE/SC	BDI 1 19,61%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Acesso Linha Adolfo Konder									3.679.130,00
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.

UNIÃO DO OESTE/SC
Local
segunda-feira, 16 de março de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Igor Leonardo Loeblein Furraer
CREA/CAU: 153.213-3
ART/RRT: 10392181-0