



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 2017TR000861	Nº SICONV GOVERNO DO	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Contratação de projetos de infraestrutura e obras civis			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 06-2021.xls)	DATA BASE 06-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Elaboração de projeto, para regularização de loteamentos do município de	MUNICÍPIO / UF LAGES-SC	BDI 1 29,62%	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\$)	
Elaboração de projeto, para regularização de loteamentos do município de Lages-SC									543.977,54	
1.			Elaboração de projeto, aprovação e documentos para regularização do loteamento NOVO SUL - Lages SC					-	80.827,31	
1.1.			Projetos e documentos					-	80.827,31	
1.1.1.	SANEPAR	670110	Levantamento Planialtimétrico cadastral georreferenciado de Área: 20.000 m² < área	m2	180.000,00	0,11	BDI 1	0,14	25.200,00	RA
1.1.2.	SEINFRA	C3956	Regularização de área em matrícula	ut	320,00	26,90	BDI 1	34,87	11.158,40	RA
1.1.3.	CEHOP	item 1, inciso "D"	Projeto de loteamento/ parcelamento de solo	m2	111.355,20	0,07	BDI 1	0,09	10.021,97	RA
1.1.4.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de pavimentação e Terraplanagem	m2	5.600,00	1,60	BDI 1	2,07	11.592,00	RA
1.1.5.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de rede de água potável	m2	5.600,00	0,50	BDI 1	0,65	3.640,00	RA
1.1.6.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de rede de esgoto	m2	5.600,00	0,45	BDI 1	0,58	3.248,00	RA
1.1.7.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de sistema de drenagem	m2	5.600,00	0,45	BDI 1	0,58	3.248,00	RA
1.1.8.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de rede elétricas	m2	5.600,00	0,50	BDI 1	0,65	3.640,00	RA
1.1.9.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de sinalização vertical e horizontal	km	0,35	4.400,00	BDI 1	5.703,28	1.996,15	RA
1.1.10.	SEINFRA	C3956	Estudo/Relatório de impacto ambiental (LAP/LAI/LAO/LAO corritiva)	ut	160,00	26,90	BDI 1	34,87	5.579,20	RA
1.1.11.	CEHOP	Item 4	Ensaio de laboratório (Limite de liquidez, Limite de plasticidade, Compactação Proctor normal/intermediário Índice Suporte Califórnia)	unidade	1,00	1.160,00	BDI 1	1.503,59	1.503,59	RA
2.			Elaboração de projeto, aprovação e documentos para regularização do loteamento FERROVIA - Lages SC					-	130.183,40	
2.1.			Projetos e documentos					-	130.183,40	
2.1.1.	SANEPAR	670110	Levantamento Planialtimétrico cadastral georreferenciado de Área: 20.000 m² < área	m2	91.564,21	0,11	BDI 1	0,14	12.818,99	RA
2.1.2.	SEINFRA	C3956	Regularização de área em matrícula	ut	480,00	26,90	BDI 1	34,87	16.737,60	RA
2.1.3.	CEHOP	item 1, inciso "D"	Projeto de loteamento/ parcelamento de solo	lote	200,00	11,25	BDI 1	14,58	2.916,00	RA
2.1.4.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de pavimentação e Terraplanagem	m2	19.200,00	1,40	BDI 1	1,81	34.752,00	RA
2.1.5.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de rede de água potável	m2	19.200,00	0,45	BDI 1	0,58	11.136,00	RA
2.1.6.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de rede de esgoto	m2	19.200,00	0,40	BDI 1	0,52	9.984,00	RA
2.1.7.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de sistema de drenagem	m2	19.200,00	0,40	BDI 1	0,52	9.984,00	RA
2.1.8.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de rede elétricas	m2	19.200,00	0,45	BDI 1	0,58	11.136,00	RA
2.1.9.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de sinalização vertical e horizontal	km	1,60	4.400,00	BDI 1	5.703,28	9.125,25	RA
2.1.10.	SEINFRA	C3956	Estudo/Relatório de impacto ambiental (LAP/LAI/LAO/LAO corritiva)	ut	160,00	26,90	BDI 1	34,87	5.579,20	RA
2.1.11.	CEHOP	Item 4	Ensaio de laboratório (Limite de liquidez, Limite de plasticidade, Compactação Proctor normal/intermediário Índice Suporte Califórnia)	unidade	4,00	1.160,00	BDI 1	1.503,59	6.014,36	RA
3.			Elaboração de projeto, aprovação e documentos para regularização do loteamento PARQUE INDIOS - Lages SC					-	332.966,83	
3.1.			Projetos e documentos					-	332.966,83	
3.1.1.	CEHOP	item 1, inciso "D"	Projeto de loteamento/ parcelamento de solo	m2	702.364,00	0,07	BDI 1	0,09	63.212,76	RA
3.1.2.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de pavimentação e Terraplanagem	m2	55.382,45	1,40	BDI 1	1,81	100.242,23	RA
3.1.3.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de rede de água potável	m2	55.382,45	0,45	BDI 1	0,58	32.121,82	RA
3.1.4.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de rede de esgoto	m2	55.382,45	0,40	BDI 1	0,52	28.798,87	RA
3.1.5.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de sistema de drenagem	m2	55.382,45	0,40	BDI 1	0,52	28.798,87	RA
3.1.6.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de rede elétricas	m2	55.382,45	0,45	BDI 1	0,58	32.121,82	RA
3.1.7.	CEHOP	Tabela 03	Projeto de sinalização vertical e horizontal	km	2,60	4.400,00	BDI 1	5.703,28	14.828,53	RA
3.1.8.	SEINFRA	C3956	Estudo/Relatório de impacto ambiental (LAP/LAI/LAO/LAO corritiva)	ut	640,00	26,90	BDI 1	34,87	22.316,80	RA
3.1.9.	CEHOP	Item 4	Ensaio de laboratório (Limite de liquidez, Limite de plasticidade, Compactação Proctor normal/intermediário Índice Suporte Califórnia)	unidade	7,00	1.160,00	BDI 1	1.503,59	10.525,13	RA

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

Observações:
CEHOP 01/2019, SEINFRA 12/2018, SANEPAR 09/2020

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.

LAGES-SC
Local
terça-feira, 21 de setembro de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: Vinícius Bernardi
CREA/CAU: 129242-7
ART/RRT: 0