



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE BOM RETIRO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO DESASSOREAMENTO RIO PONTE ALTA E ADJACENTES			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE DESASSOREAMENTO RIO PONTE ALTA E ADJACENTES	MUNICÍPIO / UF BOM RETIRO/SC	BDI 1 24,45%	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\$)	
DESASSOREAMENTO RIO PONTE ALTA E ADJACENTES									2.796.873,13	
1.			DESASSOREAMENTO RIO PONTE ALTA E ADJACENTES					-	2.796.873,13	
1.1.			PRELIMINARES					-	3.942,47	
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,75	469,32	BDI 1	584,07	3.942,47	RA
1.2.			MOBILIZAÇÃO					-	2.994,39	
1.2.0.1.	Composição	CP003	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	2.406,10	BDI 1	2.994,39	2.994,39	RA
1.3.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	125.437,52	
1.3.0.1.	Composição	CP001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA INCLUSO ACOMPANHAMENTO DE ENGENHEIRO CIVIL, AMBIENTAL E SANITARISTA DA OBRA E MESTRE DE OBRA, ALEM DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRAFICO CONTINUO.	MÊS	8,00	12.599,19	BDI 1	15.679,69	125.437,52	RA
1.4.			REMOÇÃO DE VEGETAÇÃO					-	188.500,00	
1.4.0.1.	SICRO	4915768	Corte e remoção de árvores	m³	5.000,00	16,41	BDI 1	20,42	102.100,00	RA
1.4.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	15.000,00	2,63	BDI 1	3,27	49.050,00	RA
1.4.0.3.	COTAÇÃO	CT001	ROYALTIES PARA DESTINAÇÃO FINAL DE MATERIAL DE BOTA FORA, DEVIDAMENTE LICENCIADO	M³	5.000,00	6,00	BDI 1	7,47	37.350,00	RA
1.5.			EIXO A					-	2.069.863,69	
1.5.1.			RETIRADA E CLASSIFICAÇÃO DE MATERIAL					-	960.703,31	
1.5.1.1.	Composição	CP004	ESCAVAÇÃO MECANICA COM ESCAVADEIRA TIPO ANFÍBIA OU EQUIVALENTE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	N3	41.196,54	7,61	BDI 1	9,47	390.131,23	RA
1.5.1.2.	Composição	CP002	REMOÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DE MATERIAIS DE 1A CATEGORIA E COMPOSTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE LONGO ALCANCE (CAÇAMBA: 0,52 M3/155 HP). AF_03/2024	M3	41.196,54	11,13	BDI 1	13,85	570.572,08	RA
1.5.2.			TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE MATERIAL					-	866.033,66	
1.5.2.1.	SICRO	5914314	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em leito natural	tkm	197.743,39	1,36	BDI 1	1,69	334.186,33	RA
1.5.2.2.	SICRO	4413984	Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	m³	41.196,54	4,37	BDI 1	5,44	224.109,18	RA
1.5.2.3.	COTAÇÃO	CT001	ROYALTIES PARA DESTINAÇÃO FINAL DE MATERIAL DE BOTA FORA, DEVIDAMENTE LICENCIADO	M³	41.196,54	6,00	BDI 1	7,47	307.738,15	RA
1.5.3.			COMPLEMENTARES					-	243.126,72	
1.5.3.1.	SICRO-I	M0115	Biomanta vegetal de fibras de coco entrelaçadas com fios de polipropileno biodegradáveis - densidade 0,4 kg/m²	m²	27.945,60	6,50	BDI 1	8,09	226.079,90	RA
1.5.3.2.	SICRO	4413993	Revestimento vegetal por semeadura a lanço manual de gramíneas e leguminosas	m²	27.945,60	0,49	BDI 1	0,61	17.046,82	RA
1.6.			EIXO B					-	271.936,31	
1.6.1.			RETIRADA E CLASSIFICAÇÃO DE MATERIAL					-	127.042,70	
1.6.1.1.	Composição	CP004	ESCAVAÇÃO MECANICA COM ESCAVADEIRA TIPO ANFÍBIA OU EQUIVALENTE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	N3	5.447,80	7,61	BDI 1	9,47	51.590,67	RA
1.6.1.2.	Composição	CP002	REMOÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DE MATERIAIS DE 1A CATEGORIA E COMPOSTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE LONGO ALCANCE (CAÇAMBA: 0,52 M3/155 HP). AF_03/2024	M3	5.447,80	11,13	BDI 1	13,85	75.452,03	RA
1.6.2.			TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE MATERIAL					-	114.523,65	
1.6.2.1.	SICRO	5914314	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em leito natural	tkm	26.149,44	1,36	BDI 1	1,69	44.192,55	RA
1.6.2.2.	SICRO	4413984	Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	m³	5.447,80	4,37	BDI 1	5,44	29.636,03	RA
1.6.2.3.	COTAÇÃO	CT001	ROYALTIES PARA DESTINAÇÃO FINAL DE MATERIAL DE BOTA FORA, DEVIDAMENTE LICENCIADO	M³	5.447,80	6,00	BDI 1	7,47	40.695,07	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE BOM RETIRO	Apelido do Empreendimento DESASSOREAMENTO RIO PONTE ALTA E ADJACENTES			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE DESASSOREAMENTO RIO PONTE ALTA E ADJACENTES	MUNICÍPIO / UF BOM RETIRO/SC	BDI 1 24,45%	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\$)	
DESASSOREAMENTO RIO PONTE ALTA E ADJACENTES									2.796.873,13	
1.6.3.			COMPLEMENTARES					-	30.369,96	
1.6.3.1.	SICRO-I	M0115	Biomanta vegetal de fibras de coco entrelaçadas com fios de polipropileno biodegradáveis - densidade 0,4 kg/m²	m²	3.490,80	6,50	BDI 1	8,09	28.240,57	RA
1.6.3.2.	SICRO	4413993	Revestimento vegetal por semeadura a lanço manual de gramíneas e leguminosas	m²	3.490,80	0,49	BDI 1	0,61	2.129,39	RA
1.7.			EIXO C					-	118.519,06	
1.7.1.			RETIRADA E CLASSIFICAÇÃO DE MATERIAL					-	51.005,50	
1.7.1.1.	Composição	CP004	ESCAVAÇÃO MECANICA COM ESCAVADEIRA TIPO ANFÍBIA OU EQUIVALENTE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	N3	2.187,20	7,61	BDI 1	9,47	20.712,78	RA
1.7.1.2.	Composição	CP002	REMOÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DE MATERIAIS DE 1A CATEGORIA E COMPOSTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE LONGO ALCANCE (CAÇAMBA: 0,52 M3/155 HP). AF_03/2024	M3	2.187,20	11,13	BDI 1	13,85	30.292,72	RA
1.7.2.			TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE MATERIAL					-	45.979,32	
1.7.2.1.	SICRO	5914314	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em leito natural	tkm	10.498,56	1,36	BDI 1	1,69	17.742,57	RA
1.7.2.2.	SICRO	4413984	Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	m³	2.187,20	4,37	BDI 1	5,44	11.898,37	RA
1.7.2.3.	COTAÇÃO	CT001	ROYALTIES PARA DESTINAÇÃO FINAL DE MATERIAL DE BOTA FORA, DEVIDAMENTE LICENCIADO	M³	2.187,20	6,00	BDI 1	7,47	16.338,38	RA
1.7.3.			COMPLEMENTARES					-	21.534,24	
1.7.3.1.	SICRO-I	M0115	Biomanta vegetal de fibras de coco entrelaçadas com fios de polipropileno biodegradáveis - densidade 0,4 kg/m²	m²	2.475,20	6,50	BDI 1	8,09	20.024,37	RA
1.7.3.2.	SICRO	4413993	Revestimento vegetal por semeadura a lanço manual de gramíneas e leguminosas	m²	2.475,20	0,49	BDI 1	0,61	1.509,87	RA
1.8.			DESMOBILIZAÇÃO					-	15.679,69	
1.8.0.1.	Composição	CP001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA INCLUSO ACOMPANHAMENTO DE ENGENHEIRO CIVIL, AMBIENTAL E SANITARISTA DA OBRA E MESTRE DE OBRA, ALEM DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRAFICO CONTINUO.	MÊS	1,00	12.599,19	BDI 1	15.679,69	15.679,69	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.

BOM RETIRO/SC
Local
segunda-feira, 9 de fevereiro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: NILSON DO PRADO RODRIGUES
CREA/CAU: 172357-5
ART/RRT: 0