

ORÇAMENTO GLOBAL					
OBRA: INSTALAÇÃO DE ADUELAS E RECONSTRUÇÃO DE RUA					
RUA LUIZ ZANANDREA - SÃO CRISTÓVÃO					
			MUNICÍPIO DE FLORES DA CUNHA Estado do Rio Grande do Sul		SICRO JAN / 2024 SINAPI JUL / 2024 BDI: 20,25% DATA: AGO / 2024

COMP. 01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL					UNID.	
TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)	VALOR TOTAL SEM BDI (R\$)
COMPOSIÇÃO	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (10 horas / mês) duração da obra: 6 meses	H	60,00	126,58	7.594,80
COMPOSIÇÃO	90781	TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (40 horas / mês) duração da obra: 6 meses	H	240,00	37,16	8.918,40
COMPOSIÇÃO	88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (40 horas / mês) duração da obra: 6 meses	H	240,00	17,90	4.296,00
COMPOSIÇÃO	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (50 horas / mês) duração da obra: 6 meses	H	30,00	64,67	1.940,10
TOTAL COMPOSIÇÃO			UNID.		R\$ 22.749,30	

COMP. 02 - MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS			UNIDADE			
Foi considerado 2,0 horas de mobilização e carregamento/descarregamento de equipamentos. Foi considerado uma frota de 3 caminhões						
TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)	VALOR TOTAL SEM BDI (R\$)
COMPOSIÇÃO	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO.	CHI	6,00	95,12	570,72
COMPOSIÇÃO	6260	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHI DIURNO.	CHI	2,00	60,56	121,12
COMPOSIÇÃO	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO.	CHI	2,00	65,63	131,26
COMPOSIÇÃO	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO	CHI	2,00	71,89	143,78
COMPOSIÇÃO	6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO	CHI	2,00	93,76	187,52
COMPOSIÇÃO	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO	CHI	2,00	113,13	226,26
COMPOSIÇÃO	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0.26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO.	CHI	2,00	68,88	137,76
COMPOSIÇÃO	95715	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, COM GARRA GIRATORIA DE MANDIBULAS, PESO OPERACIONAL ENTRE 22,00 E 25,50 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - CHI DIURNO	CHI	2,00	112,18	224,36
COMPOSIÇÃO	5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO	CHI	2,00	145,15	290,30
COMPOSIÇÃO	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW	CHI	2,00	198,49	396,98
TOTAL COMPOSIÇÃO			UNID.	R\$ 2.430,06		

ORÇAMENTO GLOBAL						
OBRA: INSTALAÇÃO DE ADUELAS E RECONSTRUÇÃO DE RUA						
RUA LUIZ ZANANDREA - SÃO CRISTÓVÃO						
			MUNICÍPIO DE FLORES DA CUNHA Estado do Rio Grande do Sul		SICRO SINAPI BDI: DATA:	JAN / 2024 JUL / 2024 20,25% AGO / 2024
ADAPTAÇÃO 01		ADUELA/GALERIA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO			M	
* o Item Aduela / Galeira não possui referência com as dimensões de 3,0 x 3,50m, dessa maneira o valor foi obtido através de cotação de mercado (em anexo)						
TIPO	CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	VALOR UNIT. SEM BDI (R\$)	VALOR TOTAL SEM BDI (R\$)
COMPOSIÇÃO	5944	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO.	CHP	0,049900	237,92	11,87
COMPOSIÇÃO	5946	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO	CHI	0,082000	104,39	8,56
INSUMO *	COTAÇÃO	ADUELA / GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO QUADRANGULAR INTERNA DE 3,00 X 3,50 M (L X A), MISULA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M, ESPESSURA MIN = 20 CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UNID	1,000000	6.990,00	6.990,00
COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,315600	27,06	62,66
COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,543700	22,40	34,58
COMPOSIÇÃO	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL	M3	0,049000	701,98	34,40
COMPOSIÇÃO	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO.	CHP	0,168000	366,52	61,58
COMPOSIÇÃO	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO	CHI	0,483100	198,49	95,89
TOTAL COMPOSIÇÃO ADAPTAÇÃO 01			M	R\$ 7.299,54		

Eng. Civil Leonardo C. Giongo
CREARS 216408

COTAÇÃO DE ADUELA / GALERIA 3,0 X 3,50M



Indústria Florense de Artefatos de Cimento Ltda
CNPJ: 89.085.310/0001-60 IE: 048/0007004
Endereço: Rua Frades Capuchinhos, 1009
Colina de Flores, Flores da Cunha. CEP: 95270-000

Proposta Comercial

Prefeitura de Flores da Cunha

AC Leonardo

Itens Orçados.					
ITM	PRODUTO	QTDADE	UND	UNIT	VALOR TOTAL
1	Galeria de Concreto de 3,50x3,00x0,20, transito 45, aterro de 1,00 a 1,50 metros	640	UND	R\$ 6.990,00	R\$ 4.473.600,00
					R\$ 4.473.600,00

Entrega: Posto obra Flores da Cunha - RS

Condição de Pagamento: 30 dias.

Prazo de Entrega: A combinar

Validade da Proposta: 15 dias a partir de sexta-feira, 09 de agosto 2024



Luis Carlos De Bastiani (luis@concretosflorense.com.br)
Concretos Florense. Construindo Qualidade de Vida.
Contato: 54 3292 1330 / www.concretosflorense.com.br

Flores Da Cunha, 09 de agosto de 2024