

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PISO DE CONCRETO PARA QUADRA DE ESPORTES, ESTACIONAMENTO E FECHAMENTO DO PARQUINHO
LOCAL: RUA AEROPORTO, PRAÇA BELA VITÓRIA, RESIDENCIAL VITÓRIA
CIDADE: BELA VISTA DE GOIÁS - GO
TAB. REFERÊNCIA: GOINFRA - TABELA 249 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - ABRIL/2024 - DESONERADA SINAPI - 06/2024 - DESONERADA
BDI DESONERADO: 27,43%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
TABELA	FONTE	CÓDIGO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QUANT.	CÁLCULO	DESCRIÇÃO
			1	SERVIÇOS PRELIMINARES			
GOINFRA	CIVIL	21301	1.1	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	1,50	A = 1,00m x 1,50m Comprimento x altura
GOINFRA	CIVIL	20702	1.2	LOCAÇÃO DE OBRAS DE PEQUENO PORTE COM CAVALETE, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO SARRAFO 10CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	277,60	A = 129,58 m² + 148,02 m² Área de projeto
			2	DEMOLIÇÕES E TRANSPORTE			
GOINFRA	CIVIL	20121	2.1	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	41,64	A = 129,58 m² + 148,02 m² Área do estacionamento
GOINFRA	CIVIL	20413	2.2	DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m	81,39	C = 35,36 m + 46,03m Comprimento de projeto
GOINFRA	CIVIL	30104	2.3	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	m³	49,78	
			3	QUADRA DE ESPORTES			
GOINFRA	CIVIL	41001	3.1	ESCAVAÇÃO CAMPO ABERTO COM TRANSPORTE MANUAL DE TERRA	m³	84,00	V = 28,00m x 15,00m x 0,20m Comprimento x largura x espessura de areia
GOINFRA	CIVIL	41006	3.2	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m³km	722,40	m³km = 84,00m³ x 8,6 km Volume de areia retirada da quadra x bota fora (foi considerado o Aterro Sanitário)
GOINFRA	CIVIL	41013	3.3	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO COM COMPACTADOR DE PERCUSSÃO (SAPO MECÂNICO)	m³	84,00	V = 28,00m x 15,00m x 0,20m Comprimento x largura x espessura de compactação
GOINFRA	CIVIL	220109	3.4	CONCRETO DESEMPENADO PARA QUADRA COM LASTRO E=7,0 CM	m²	420,00	A = 28,00m x 15,00m Comprimento x largura
GOINFRA	CIVIL	261703	3.5	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m²	420,00	A = 28,00m x 15,00m Comprimento x largura
GOINFRA	CIVIL	261700	3.6	DEMARCAÇÃO DE QUADRA/VAGAS COM TINTA POLIESPORTIVA	m	383,11	C = 383,11m Comprimento de projeto
			4	PARQUINHO			
GOINFRA	CIVIL	270621	4.1	ALAMBRADO EM TUBO INDUSTRIAL 2*#2,28 E TELA MALHA 4" FIO 12	m²	38,16	A = 42,40m x 0,90m Comprimento x altura
GOINFRA	CIVIL	261609	4.2	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	76,32	A = 42,40m x 0,90m x 2 lados Comprimento x altura x lado
			5	ESTACIONAMENTO			
GOINFRA	CIVIL	41013	5.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO COM COMPACTADOR DE PERCUSSÃO (SAPO MECÂNICO)	m³	55,52	V = 277,60m² x 0,20m Área de projeto x espessura de compactação
SINAPI	CIVIL	94995	5.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	m²	277,60	A = 129,58 m² + 148,02 m² Área de projeto
GOINFRA	CIVIL	261700	5.3	DEMARCAÇÃO DE QUADRA/VAGAS COM TINTA POLIESPORTIVA	m	133,78	C = 133,78m Comprimento de projeto
			6	RECONSTRUÇÃO DOS PASSEIOS			
GOINFRA	CIVIL	220104	6.1	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1:2,5:3,5	m²	139,99	A = 66,86m² + 73,13m² Área de projeto
GOINFRA	CIVIL	271715	6.2	MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X30X100CM), FC28=20MPA COM ARGAM.(1C1:3ARMLC) P/ARREIMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO	m²	87,86	C = 87,86m Comprimento de projeto
			7	ADMINISTRAÇÃO			
GOINFRA	CIVIL	250101	7.1	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	h	16,00	H = 8dias x 2 horas Considerando 2x na semana