

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0Nº SICONV
TESOURO MUNICIPALNº OPERAÇÃO
TESOURO MUNICIPALPROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE POSSE-GO

					Nº	AGROUPADOR DE EVENTOS	FRENTES DE OBRA:	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo			1	2
0								
1.	OBRA X		-	-				
1.1.	ADMINISTRAÇÃO		-	-				
1.1.1.	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	16,00	PERIODO DA OBRA 1 MÊS : 2 (horas) x 2 (dias) x 4 (semanas) Horas Trabalhadas = 16h	1.Ad.	Administração Local	16,00	
1.1.2.	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	120,00	PERIODO DA OBRA 1 MÊS : 6 (horas) x 5 (dias) x 4(semanas) Horas Trabalhadas = 120 h	1.Ad.	Administração Local	120,00	
1.1.3.	CAFE DA MANHA	RE	66,00	03 Funcionários x 22 dias x 1 mês Total = 66 unidades	1.Ad.	Administração Local	66,00	
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	-				
1.2.1.	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	4,50	1,5m altura x 3,00m largura Total = 4,5m2	2.Se	Serviços preliminares de Canteiro	4,50	
-	RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	m2	-	Raspagem manual de terreno: Área = 1190,10 m2 (SERÁ EXECUTADO PELO MUNICIPIO)	2.Se	Serviços preliminares de Canteiro		
1.3.	SERVIÇOS EM TERRA		-	-				
1.3.1.	ATERRO INTERNO SEM APILOAM.C/TR.EM CARRINHO MÃO	m3	56,74	Passarela descoberta : Volume = 378,32 m2 x 0,15 m Volume = 56,74 m3	3.SE	SERVIÇOS EM TERRA	56,74	
1.3.2.	APILOAMENTO	m2	56,74	Passarela descoberta : Volume = 378,32 m2 x 0,15 m Volume = 56,74 m4	3.SE	SERVIÇOS EM TERRA	56,74	
1.3.3.	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	m3	68,09	Passarela descoberta : Volume = 378,32 m2 x 0,15 m Volume = 56,74 m5 Considerando 20 % p/ empolamento Volume total = 68,09 m3	3.SE	SERVIÇOS EM TERRA	68,09	
1.4.	COBERTURA (REPARO)		-	-				
1.4.1.	COBERTURA COM TELHA GALVANIZADA ONDULADA 0,5 MM COM ACESSÓRIOS	m2	6,00	Reparo da cobertura (troca de telhas danificadas) Área = 6m x 1m = 6 m2	6.RE	REPAROS SANITARIOS e VEST QUADRA	6,00	
1.4.2.	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	m	14,00	Andaime Metálico Total = 14 m - 02 torres 1,0m com 07 metros altura	6.RE	REPAROS SANITARIOS e VEST QUADRA	14,00	
1.5.	REVESTIMENTO DE PAREDE		-	-				
1.5.1.	RECUPERAÇÃO DE REJUNTES	UND	1,00	Revisão de Rejuntes dos revestimentos ceramicos Sanitários e paredes externas dos vestiarios Total = 4,00 m2	6.RE	REPAROS SANITARIOS e VEST QUADRA	1,00	
1.6.	PINTURA		-	-				
1.6.1.	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	281,04	Pintura de Demarcação da Quadra: comprimento = 281,04 m	5.PIN	PINTURA	281,04	
1.6.2.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	480,00	Pintura de Piso da Quadra: Área = 480 m2	5.PIN	PINTURA	480,00	
1.6.3.	PINT.POLIESPORTIVA - 2 DEM.(PISOS E CIMENTADOS)	m2	586,75	Pintura de Arquibancadas, pista e passarela descoberta Área = 208,43 m2 + 378,32 m2(passarela descoberta) Área total = 586,75 m2	5.PIN	PINTURA	586,75	
1.6.4.	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	35,00	Retoque em pilares QUADRA e platibanda de sanitários: Área = 35 m2	5.PIN	PINTURA	35,00	



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0

Nº SICONV
TESOURO MUNICIPAL

Nº OPERAÇÃO
TESOURO MUNICIPAL

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE POSSE-GO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
0				
1.7.	LOUÇAS E METAIS		-	
1.7.1.	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	Un	8,00	Total = 8,00 unidades
1.7.2.	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	un	4,00	Total = 4,00 unidades
1.8.	PASSARELA DESCOBERTA		-	
1.8.1.	MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (5X25X100CM), FC28=20MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ARREIMATE DO REJUNT. E PINTURA A CAL 2 DEMÃOS - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO	m	140,14	Perímetro passarela descoberta Perímetro = 140,14 m
1.8.2.	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	m2	378,32	Piso Concreto Desempenado Área = 378,32 m2
1.8.3.	BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA	m	40,36	Banco de Concreto : Comprimento Linear = 20,18 m x 2 bancos Comprimento Total = 40,36 m
1.8.4.	LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M COM 02 LUMINÁRIAS PLANAS - INCLUSO BASE DE CONCRETO PADRÃO GOINFRA E FIXAÇÃO	un	4,00	04 POSTES COM 02 LUMINARIAS
1.8.5.	LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 250W	Un	8,00	08 LÂMPADAS VAPOR METALICO EXTERNA 250 W
1.8.6.	REATOR AFP USO EXTERNO V.METALICO 250 W	Un	8,00	08 REATORES PARA LAMPADA VAPOR METALICO EXTERNA 250 W
1.8.7.	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	M	165,00	70+37+18+28+12 = 165 METROS = ELETRODUTOS
1.8.8.	CABO PVC (70°C) 1 KV No. 4 MM2	M	495,00	=FASE/NEUTRO/TERRA = 165X3 = 165X3 = 495
1.8.9.	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	4,00	01 CAIXA PRA CADA POSTE
1.8.10.	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO E 10,00 MM	Un	1,00	01 FITA ISOLANTE DE AUTOFUSAO
1.8.11.	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	un	1,00	2 DISJUNTOR 25 A
1.9.	GRAMA BATATAIS - PATIO DESCOBERTO ENTRE ESCOLA E QUADRA COBERTA		-	
1.9.1.	PLANTIO GRAMA BATATAIS PLACA C/ M.O. IRRIG.ADUBO,TER.VEG.(OC) A<11.000M2	m2	1.190,10	Plantio de grama : Área = 1190,10 m3

Nº AGRUPADOR DE EVENTOS

Nº	Agrupador de Eventos
	TOTAL FINANC. POR FRENTE (RS):
6.RE	REPAROS SANITARIOS e VEST QUADRA
6.RE	REPAROS SANITARIOS e VEST QUADRA
7.PA	PASSARELA DESCOBERTA
7.PA	PASSARELA DESCOBERTA
7.PA	PASSARELA DESCOBERTA
7.PA	PASSARELA DESCOBERTA
7.PA	PASSARELA DESCOBERTA
7.PA	PASSARELA DESCOBERTA
7.PA	PASSARELA DESCOBERTA
7.PA	PASSARELA DESCOBERTA
7.PA	PASSARELA DESCOBERTA
7.PA	PASSARELA DESCOBERTA
8.GR	GRAMA PATIO DESCOBERTO - ENTRE A ESCOLA E A QUADRA

FRENTES DE OBRA:

REFORMA ESCOLA PROFESSOR AVANIN	1	2
	95.584,16	
	8,00	
	4,00	
	140,14	
	378,32	
	40,36	
	4,00	
	8,00	
	8,00	
	165,00	
	495,00	
	4,00	
	1,00	
	1,00	
	1.190,10	

POSSE-GO
Local

domingo, 26 de setembro de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: TARSO BARREIRA SILVA
CREA/CAU: 6.921/D-GO
ART/IRRT: