

MEMÓRIA DE CÁLCULO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECUPERAÇÃO QUADRA DE ESPORTE DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0
---	-----------------------	-------------------------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
RECUPERAÇÃO QUADRA DE ESPORTE DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO				
1.	COBERTURA DE GARAGEM NA UNIDADE DE SAÚDE		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	2,25	=2 x 1,125
1.1.2.	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	72,00	=2x(40x0,60+20x0,6)
1.2.	ACABAMENTO		-	
1.2.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,44	=40x0,60x0,06=1,44m3
1.3.	REVESTIMENTO		-	
1.3.1.	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	416,00	416,00
1.3.2.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	416,00	416,00
1.3.3.	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	420,44	= 2 x (16,11+18+16,11+18+12+9+9+12+9,42+5,65+5+4,9+5+5,5+6,96+3+6,96+10,16+3+10,96+3+17,49+3)
1.3.4.	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	58,08	=2X(7,4+4,92+4,92+9,91)=54,3 =1,89x2 FACES TABELA DE BASQUETE = 3,78m2
1.4.	ESQUADRIA		-	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECUPERAÇÃO QUADRA DE ESPORTE DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0
---	-----------------------	-------------------------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
RECUPERAÇÃO QUADRA DE ESPORTE DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO				
1.4.1.	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	59,13	=2,50M X 23,65M
1.4.2.	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	309,63	=69,38+69,38+85,47+85,40
1.5.	ACESSORIOS		-	
1.5.1.	REDE DE BASQUETE SPORT FIO 8MM	0	2,00	=2 UNIDADES
1.5.2.	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	= 1 UNIDADE
1.5.3.	PAR DE REDE FUTSAL 4MM	0	1,00	1 PAR
1.6.	ELETRICO		-	
1.6.1.	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	12 UNIDADES
1.7.	LIMPEZA DA OBRA		-	
1.7.1.	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	416,00	=416 - AREA TOTAL

OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO

Local

Responsável Técnico

Nome: FELIPE DE HAVILA GOMES

MEMÓRIA DE CÁLCULO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECUPERAÇÃO QUADRA DE ESPORTE DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0
---	-----------------------	-------------------------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
	RECUPERAÇÃO QUADRA DE ESPORTE DO MUNICÍPIO DE OLIVEIRA DE FÁTIMA - TO quinta-feira, 27 de abril de 2023 <u>Data</u>			CREA/CAU: 321967/D-TO ART/RRT: