

**PREFEITURA:** Prefeitura Municipal de Bom Jardim de Minas- MG  
**OBRA:** Construção da Quadra Society  
**LOCAL:** Rua 17 de dezembro s/nº - Centro - Bom Jardim de Minas /MG  
**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 4 meses

COMPOSIÇÕES DE CUSTO - NÃO DESONERADO						
		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
	COMP. 01	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO, EM AÇO, SOBRE LAJE PARA TELHA METÁLICA, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO, UMA (1) DEMÃO ( ED-20602 adaptado)	M2	abr/21	SETOP	R\$ 285,95
	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SETOP	ED-20558	ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO PARA TELHADO, EXCLUSIVE PINTURA (FABRICAÇÃO)	KG	13,80	R\$ 2,76	R\$ 38,09
SETOP	ED-20559	ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO PARA TELHADO, EXCLUSIVE PINTURA (TRANSPORTE E MONTAGEM)	KG	13,80	R\$ 5,37	R\$ 74,11
SETOP	ED-20609	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO SOBRE LAJE PARA TELHAS METÁLICA EXCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E PINTURA	KG	13,80	R\$ 12,19	R\$ 168,22
SETOP	ED-50532	PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO) EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	M2	0,60	R\$ 9,22	R\$ 5,53
COMPOSIÇÕES DE CUSTO - NÃO DESONERADO						
		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
	COMP. 02	GRAMA SINTÉTICA VERDE, ALTURA /ESPESSURA DE 52MM ( 2MM DE BASE E 50MM DE FIOS M2 75,00 EXPOSTOS), BASE TRIPLA, MINIMO DE 8.000 PONTOS POR M2, INCLUINDO MAO DE OBRA E SISTEMA DE INSTALACAO (FLUTUANTE, UNIAO DOS ROLOS COM TAPEDE 30CM, COLA PU	M2	jul/21	COTAÇÃO / SETOP 07/2021	R\$ 90,16
	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
ORÇAMENTO	COTAÇÃO 01	GRAMA SINTÉTICA 52MM STANDARD VERDE PARA QUADRA INCLUSIVE COLA, FITA TAPE, GRANULADO DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,000000	R\$ 90,16	R\$ 90,16
COMPOSIÇÕES DE CUSTO - NÃO DESONERADO						
		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
	COMP. 03	GRAMA SINTÉTICA BRANCA, ALTURA /ESPESSURA DE 52MM ( 2MM DE BASE E 50MM DE FIOS M2 75,00 EXPOSTOS), BASE TRIPLA, MINIMO DE 8.000 PONTOS POR M2, INCLUINDO MAO DE OBRA E SISTEMA DE INSTALACAO (FLUTUANTE, UNIAO DOS ROLOS COM TAPEDE 30CM, COLA PU	M2	jul/21	COTAÇÃO / SETOP 07/2021	R\$ 90,16
	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
ORÇAMENTO	COTAÇÃO 02	GRAMA SINTÉTICA 52MM STANDARD BRANCA PARA QUADRA INCLUSIVE COLA, FITA TAPE, GRANULADO DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	1,000000	R\$ 90,16	R\$ 90,16
COMPOSIÇÕES DE CUSTO - NÃO DESONERADO						
		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
	COMP. 04	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2,10 M	M2	jul/21	COTAÇÃO / SETOP 07/2021	R\$ 66,59
	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
ORÇAMENTO	7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,020300	R\$ 30,95	R\$ 31,58
SINAPI	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,079700	R\$ 26,90	R\$ 2,14
SETOP	ED-7830	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,977400	R\$ 19,53	R\$ 19,09
SETOP	ED-50367	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,977400	R\$ 14,10	R\$ 13,78
COMPOSIÇÕES DE CUSTO - NÃO DESONERADO						
		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
	COMP. 05	MOURÃO H = 2,10 M - MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO PONTA LISA A CADA 1,50 M INCLUSIVE BASE	UNID.	jul/21	COTAÇÃO / SETOP 07/2021	R\$ 49,40
	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SETOP	MATED 12841	MOURÃO (MATERIAL:CONCRETO ARMADO TIPO:RETO PARA 11 FIOS ALTURA MÍNIMA: 260CM MÁXIMA: 270CM)	UNID.	1,000000	R\$ 26,70	R\$ 26,70
SINAPI	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,079700	R\$ 26,90	R\$ 2,14
SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M3	0,009000	R\$ 47,94	R\$ 0,43
SETOP	RO-41626	CONCRETO CICLÓPICO DE CIMENTO PORTLAND COM 30% PEDRA DE MÃO, FCK= 15,0 MPA (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS)	M3	0,009000	R\$ 367,80	R\$ 3,31
SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	R\$ 19,53	R\$ 9,77
SETOP	ED-50367	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	R\$ 14,10	R\$ 7,05