



ESTADO DE MATO GROSSO  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS**

CNPJ 03.439.239/0001-50

Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE SALA DE TIROS DO CENTRO INTEGRADO DE CAPACITAÇÃO POLICIAL
<b>ENDEREÇO:</b>	2º BATALHÃO DE POLÍCIA MILITAR - RUA FRANCISCO LIRA, BAIRRO SENA MARQUES
<b>DIMENSÕES DA OBRA:</b>	268,06 m²
<b>COORDENADAS:</b>	15°53'44.70"S 52°16'28.40"O
<b>PREÇO BASE:</b>	SINAPI/MT JANEIRO/2022 - NÃO DESONERADA
<b>BDI a ser incluso nos preços:</b>	23,53%

**COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS**

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL (R\$) SEM BDI
	COMP. 01	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	M2			R\$ 366,62
			<b>MATERIAIS</b>				
	4433	SINAPI/MT INSUMOS	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,00000	R\$ 20,33	R\$ 81,32
	4512	SINAPI/MT INSUMOS	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,00000	R\$ 2,19	R\$ 2,19
	5075	SINAPI/MT INSUMOS	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,15000	R\$ 24,04	R\$ 3,60
	4813	SINAPI/MT INSUMOS	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1,00000	R\$ 225,00	R\$ 225,00
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 312,11</b>
			<b>MÃO-DE-OBRA</b>				
	88262	SINAPI/MT COMPOSIÇÕES	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	R\$ 20,85	R\$ 20,85

**MARIA CAROLINA MORAES LOPES**

Engenheira Civil

CREA MT039837



ESTADO DE MATO GROSSO  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS**

CNPJ 03.439.239/0001-50

Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE SALA DE TIROS DO CENTRO INTEGRADO DE CAPACITAÇÃO POLICIAL
<b>ENDEREÇO:</b>	2º BATALHÃO DE POLÍCIA MILITAR - RUA FRANCISCO LIRA, BAIRRO SENA MARQUES
<b>DIMENSÕES DA OBRA:</b>	268,06 m²
<b>COORDENADAS:</b>	15°53'44.70"S 52°16'28.40"O
<b>PREÇO BASE:</b>	SINAPI/MT JANEIRO/2022 - NÃO DESONERADA
<b>BDI a ser incluso nos preços:</b>	23,53%

**COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS**

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL (R\$) SEM BDI
	88316	SINAPI/MT COMPOSIÇÕES	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 16,83	R\$ 33,66
						<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 54,51</b>

Composição baseada na composição 51/ORSE, da planilha ORSE - Orçamento de obras de Sergipe - de Novembro de 2021

	<b>COMP. 02</b>	<b>COMPOSIÇÃO PRÓPRIA</b>	<b>MURO DE CONTENÇÃO EM "L" (H=3,00M) E (L=1,50M) DE CONCRETO ARMADO</b>	<b>UN</b>			<b>R\$ 3.267,24</b>
			<b>SERVIÇOS</b>				
	100345	SINAPI/MT COMPOSIÇÕES	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	88,00000	R\$ 13,47	R\$ 1.185,36
	89509	SINAPI/MT COMPOSIÇÕES	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	1,60000	R\$ 30,58	R\$ 48,92
	34494	SINAPI/MT INSUMOS	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,19000	R\$ 525,92	R\$ 625,84
	92874	SINAPI/MT COMPOSIÇÕES	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1,19000	R\$ 28,53	R\$ 33,95
	102715	SINAPI/MT COMPOSIÇÕES	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 26 KN/M (RT - 26), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	3,12500	R\$ 22,37	R\$ 69,90

**MARIA CAROLINA MORAES LOPES**

Engenheira Civil

CREA MT039837



ESTADO DE MATO GROSSO  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS**

CNPJ 03.439.239/0001-50

Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE SALA DE TIROS DO CENTRO INTEGRADO DE CAPACITAÇÃO POLICIAL
<b>ENDEREÇO:</b>	2º BATALHÃO DE POLÍCIA MILITAR - RUA FRANCISCO LIRA, BAIRRO SENA MARQUES
<b>DIMENSÕES DA OBRA:</b>	268,06 m²
<b>COORDENADAS:</b>	15°53'44.70"S 52°16'28.40"O
<b>PREÇO BASE:</b>	SINAPI/MT JANEIRO/2022 - NÃO DESONERADA
<b>BDI a ser incluso nos preços:</b>	23,53%

### COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL (R\$) SEM BDI
			<b>MÃO-DE-OBRA</b>				
	88316	SINAPI/MT COMPOSIÇÕES	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,80000	R\$ 16,83	R\$ 316,40
	88262	SINAPI/MT COMPOSIÇÕES	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,80000	R\$ 20,85	R\$ 391,98
			<b>MATERIAIS</b>				
	6189	SINAPI/MT INSUMOS	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	16,38000	R\$ 21,45	R\$ 351,35
	5067	SINAPI/MT INSUMOS	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	4,02000	R\$ 25,62	R\$ 102,99
	4509	SINAPI/MT INSUMOS	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,43000	R\$ 4,58	R\$ 20,28
	2692	SINAPI/MT INSUMOS	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,20000	R\$ 5,24	R\$ 1,04
	20212	SINAPI/MT INSUMOS	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	6,71000	R\$ 17,77	R\$ 119,23
Composição baseada na composição 10394/ORSE, da planilha ORSE - Orçamento de obras de Sergipe - de Novembro de 2021							
	COMP. 03	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO, E = 10 MM, 1000 X 500 MM. (LAJES PLANAS)	UN			R\$ 9,39
			<b>MATERIAIS</b>				

MARIA CAROLINA MORAES LOPES

Engenheira Civil

CREA MT039837



ESTADO DE MATO GROSSO  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO GARÇAS**

CNPJ 03.439.239/0001-50

Rua Carajás, 522 centro – Barra do Garças MT – CEP 78.600-000

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE SALA DE TIROS DO CENTRO INTEGRADO DE CAPACITAÇÃO POLICIAL
<b>ENDEREÇO:</b>	2º BATALHÃO DE POLÍCIA MILITAR - RUA FRANCISCO LIRA, BAIRRO SENA MARQUES
<b>DIMENSÕES DA OBRA:</b>	268,06 m²
<b>COORDENADAS:</b>	15°53'44.70"S 52°16'28.40"O
<b>PREÇO BASE:</b>	SINAPI/MT JANEIRO/2022 - NÃO DESONERADA
<b>BDI a ser incluso nos preços:</b>	23,53%

### COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$) SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL (R\$) SEM BDI
	11615	SINAPI/MT INSUMOS	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO, E = 10 MM, 1000 X 500 MM	M2	1,02000	R\$ 3,64	R\$ 3,71
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 3,71</b>
			<b>MÃO-DE-OBRA</b>				
	88309	SINAPI/MT COMPOSIÇÕES	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000	R\$ 21,10	R\$ 3,16
	88316	SINAPI/MT COMPOSIÇÕES	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000	R\$ 16,83	R\$ 2,52
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 5,68</b>

Composição baseada na composição 2343/ORSE, da planilha ORSE - Orçamento de obras de Sergipe - de Novembro de 2021

COMP. 04	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS			R\$ 1.175,93
		<b>MÃO-DE-OBRA</b>				
90780	SINAPI/MT COMPOSIÇÕES	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,80	R\$ 34,93	R\$ 621,75
90777	SINAPI/MT COMPOSIÇÕES	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,91	R\$ 93,77	R\$ 554,18
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 1.175,93</b>

Barra do Garças - MT,

24 de fevereiro de 2024

**MARIA CAROLINA MORAES LOPES**

Engenheira Civil

CREA MT039837