

**Estado do Mato Grosso**

**Prefeitura Municipal de Figueirópolis**

<b>Obra:</b>	Construção de Praça no Município de Figueirópolis D' Oeste - MT
<b>Local:</b>	Rua dos Jasmins, Qd 06, Bairro Jardim Paraiso, Figueirópolis D' Oeste - MT
<b>Proprietário:</b>	Prefeitura Municipal de Figueirópolis D' Oeste - MT
<b>Data:</b>	Dezembro/2025

**Memorial de Cálculo de Serviços Complementares**

**LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA**  
CREA 121.523.583-6

Estado do Mato Grosso					
Prefeitura Municipal de Figueirópolis					
<b>Obra:</b>	Construção de Praça no Município de Figueirópolis D' Oeste - MT				
<b>Local:</b>	Rua dos Jasmins, Qd 06, Bairro Jardim Paraíso, Figueirópolis D' Oeste - MT				
<b>Proprietário:</b>	Prefeitura Municipal de Figueirópolis D' Oeste - MT				
<b>Data:</b>	Dezembro/2025				
Memorial de Cálculo de Movimentos de Solo					
Escavação					
ITEM	Comprimento (m)	Largura (m)	Altura (m)	Quantidade	Volume (m³)
Baldrame	22,05	0,34	0,30	1,00	2,25
				<b>Sub-total &gt;&gt;&gt;</b>	<b>2,25</b>
Sapatas - S1	0,90	0,90	1,00	6,00	4,86
				<b>Sub-total &gt;&gt;&gt;</b>	<b>4,86</b>
				<b>Total &gt;&gt;&gt;</b>	<b>7,11</b>
				<b>Total 2x quiosques &gt;&gt;&gt;</b>	<b>14,22</b>
Regularização/Lastro					
Item	Comprimento (m)	Largura (m)	Quantidade	Área (m²)	
Baldrame	22,05	0,14	1,00	3,09	
				<b>Sub-total &gt;&gt;&gt;</b>	<b>3,09</b>
Sapatas - S1	0,70	0,70	6,00	2,94	
				<b>Sub-total &gt;&gt;&gt;</b>	<b>2,94</b>
				<b>Total &gt;&gt;&gt;</b>	<b>6,03</b>
				<b>Total 2x quiosques &gt;&gt;&gt;</b>	<b>12,06</b>
Item			Volume de Escavação (m³)	Volume de Concreto (m³)	Volume (m³)
Reaterro de Vala			7,11	2,25	4,86
				<b>Total 2x quiosques &gt;&gt;&gt;</b>	<b>9,72</b>
<b>LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA</b> CREA 121.523.583-6					

<b>Estado do Mato Grosso</b>	
<b>Prefeitura Municipal de Figueirópolis</b>	
<b>Obra:</b>	Construção de Praça no Município de Figueirópolis D' Oeste - MT
<b>Local:</b>	Rua dos Jasmins, Qd 06, Bairro Jardim Paraiso, Figueirópolis D' Oeste - MT
<b>Proprietário:</b>	Prefeitura Municipal de Figueirópolis D' Oeste - MT
<b>Data:</b>	Dezembro/2025

### Memorial de Cálculo de Fundação e Estrutura

#### Baldrame

#### Fundações

N°	Descrição	Item	Quantidade 1x Quiosque	Quantidade 2x Quiosques	Unidade
1	Concreto	C-25	1,32	2,64	m <sup>3</sup>
2	Forma	Área de forma	6,72	13,44	m <sup>2</sup>
3	Aço CA50	Ø 10.0 mm	61,10	122,20	kg

#### Vigas

N°	Descrição	Item	Quantidade	Quantidade	Unidade
1	Concreto	C-25	0,93	1,86	m <sup>3</sup>
2	Forma	Área de forma	16,32	32,64	m <sup>2</sup>
3	Aço CA60	Ø 5.0 mm	17,30	34,60	kg
4	Aço CA50	Ø 8.0 mm	38,50	77,00	kg

#### Respaldo

#### Pilares

N°	Descrição	Item	Quantidade	Quantidade	Unidade
1	Concreto	C-25	1,00	2,00	m <sup>3</sup>
2	Forma	Área de forma	16,02	32,04	m <sup>2</sup>
3	Aço CA60	Ø 5.0 mm	24,20	48,40	kg
4	Aço CA50	Ø 10.0 mm	99,70	199,40	kg

#### Vigas

N°	Descrição	Item	Quantidade	Quantidade	Unidade
1	Concreto	C-25	0,93	1,86	m <sup>3</sup>
2	Forma	Área de forma	16,32	32,64	m <sup>2</sup>
3	Aço CA60	Ø 5.0 mm	17,30	34,60	kg
4	Aço CA50	Ø 8.0 mm	40,20	80,40	kg

LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA  
CREA 121.523.583-6