

**RAZÃO SOCIAL: JOSÉ ANTONIO DIAS DA SILVA**

**CNPJ: 16.618.281/0001-80**

**ENDEREÇO: AVENIDA RIO FORMOSO, S/Nº, CENTRO.**

**CIDADE: TALISMÃ - TO.**

**CONTA BANCÁRIA: 105529-1 AG: 1303-X BANCO DO BRASIL**

**FONE: (63) 8447-1815**

## **PROPOSTA DE PREÇOS**

**OBJETO: Construção de muro em alvenaria e estrutura em concreto armado da Câmara Municipal de Talismã, conforme Planilhas, Memorial Descritivo e Projeto Arquitetônico.**

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	V. Unit.	Total
1.0	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #22	M <sup>2</sup>	1,50	145,00	217,50
1.1.2	LOCAÇÃO DA OBRA - MURO	M <sup>2</sup>	53,40	2,35	125,49
				<b>SUB-TOTAL</b>	<b>342,99</b>
2.0	<b>INFRA-ESTRUTURA</b>				
2.1	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				
2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCL. ESGOTAMENTO/ESCORAMENTO	M <sup>3</sup>	10,91	23,50	256,39
2.1.2	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALAS	M <sup>2</sup>	21,16	10,10	213,72
2.1.3	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO EM CAMADAS DE 20CM	M <sup>3</sup>	7,30	20,00	146,00
2.2	<b>FUNDAÇÃO</b>				
2.2.1	CONCRETO MAGRO INCLUSIVE LANÇAMENTO	M <sup>3</sup>	1,06	241,00	255,46
2.2.2	ALV EMBASAMENTO TIJ CER FURADO 10X20X20CM, L=20CM, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E ARAIA)	M <sup>2</sup>	16,03	48,50	777,46
2.2.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE BALDRAME C/TINTA	M <sup>2</sup>	27,77	5,50	152,74
2.2.4	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X	M <sup>2</sup>	39,36	17,20	676,99

*Handwritten signatures and initials.*

*Handwritten initials.*

2.2.5	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM (1,2) - FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA/COLOCAÇÃO	KG	245,23	5,60	1.373,29
2.2.6	ARMAÇÃO AÇO CA-60, DIAM. 3,4 (1/4) À 6,0MM - FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA/COLOCAÇÃO	KG	52,49	6,10	320,19
2.2.7	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	M³	3,35	325,00	1.088,75
2.2.8	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M³	3,35	17,20	57,62
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>5.318,59</b>
<b>3.0 SUPERESTRUTUTA</b>					
3.1	FORMA MADEIRA VEZES PINHO 3A ESP=2,5CM P/PEÇAS DE CONCRETO ARMADO INCL FORN MAT E DESMOLDAGEM	M²	50,79	27,50	1.396,73
3.2	ARMAÇÃO DE AÇO CA-50, DIAM, 6,3 (1/4) À 12,5MM (1/2)- FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA/COLOCAÇÃO	KG	238,15	5,60	1.333,64
3.3	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60, DIAM, 3,4 À 6,0MM - FORNECIMENTO/CORTE/DOBRA/COLOCAÇÃO	KG	85,69	6,10	522,71
3.4	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	M³	3,01	325,00	978,25
3.5	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURA	M³	3,01	17,20	51,77
<b>SUB-TOTAL</b>					<b>4.283,10</b>
<b>4.0 VEDAÇÃO</b>					
4.1	ALV EM CERAM FURADO 10X20C20CM, L=10CM, ASSENT C/ ARGAM TRAÇO 1:2:8 (CIM, CAL E ARAIA), JUNTAS 12MM	M²	123,51	31,00	3828,81
4.2	PINGADEIRA PREMOLDADA EM CONCRETO	M²	53,40	18,50	987,9

*H. F. ...*

					4816,71
<b>5.0</b>	<b>ESQUADRIAS</b>				
5.1	PORTÃO BASCULANTE DE FERRO EM CHAPA DE AÇO PLANA INCLUSO MOTOR, INSTALAÇÃO E FRETE 400X250	UND	1,00	3.750,00	3.750,00
5.2	PORTÃO ABRIR DE FERRO EM CHAPA DE AÇO PLANA INCLUSO FECHADURA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO, INSTALAÇÃO E FRETE 100X210	UND	1,00	660,00	660,00
					<b>4.410,00</b>
<b>9.0</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDE</b>				
9.1	CHAPISCO 1:3, CIMENTO E AREIA - INT/EXT	M <sup>2</sup>	247,00	3,15	778,05
9.2	REBOCO MASSA ÚNICA, 1:2:9, PAREDE INT/EXT	M <sup>2</sup>	247,00	10,40	2568,8
			<b>SUB-TOTAL</b>		<b>3346,85</b>
<b>11.0</b>	<b>PINTURA</b>				
11.1	PINTURA PVA DUAS DEMÃOS	M <sup>2</sup>	247,00	7,60	1.877,20
11.2	PINTURA ESMALTE SOBRE ESTRUTURA METÁLICA	M <sup>2</sup>	12,10	11,10	134,31
			<b>SUB-TOTAL</b>		<b>2.011,51</b>
<b>12.0</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
12.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M <sup>2</sup>	53,40	1,00	53,40
			<b>SUB-TOTAL</b>		<b>53,40</b>
			<b>SUB-TOTAL</b>		<b>24.583,15</b>
			<b>B.D.I. (25%)</b>		<b>6.145,79</b>
			<b>TOTAL</b>		<b>30.728,93</b>

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

TALISMÃ - TO., 30 DE OUTUBRO DE 2013.

  
 JOSÉ ANTONIO DIAS DOS SANTOS  
 CNPJ: 16.618.281/0001-80

  
 Etter Mouris