

PREFEITURA DE S JOAQUIM DA BARRA - SP



## Setor de Secretaria

Protocolo 000002945 / 2021

JOSE ALVES EVANGELISTA ME

SOLICITACOES DIVERSAS

PROCOLO 2191/2021 SOLICITA REVISAO DE  
DOCUMENTOS TECNICOS REFERENTE A TOMADA DE  
PREÇOS Nº 013/2021

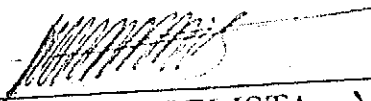
29/10/2021

2021

N.º 2945/21  
RECEBIDA EM 29 DE 10 DE 21  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOAQUIM DA BARRA-SP

OFÍCIO AO DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA

Venho através de ofício solicitar a revisão da análise dos documentos técnicos, pois a empresa entende que a MGI Engenharia e Construtora - EIRELI, não cumpriu com a quantidade mínima exigida no edital referente a TOMADA DE PREÇOS 013/2021, quanto ao item concreto armado FCK 25 Mpa.

  
\_\_\_\_\_  
JOSÉ ALVES EVANGELISTA - ME  
CNPJ: 15.169.359/0001-64  
Maxwell Henrique da Silva  
CPF: 346.636.218-05

Prefeitura Municipal de  
São Joaquim da Barra  
PROTOCOLO / PEDIDO  
Nº 2193 / 2021  
Retornar / Procurar  
15 dias após esta  
data de entrega  
28 / 10 / 2021



## DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Processo 2945/2021

Ao Departamento de Licitação

ASSUNTO: Tomada de Preços nº 013/2021


Revendo a documentação técnica, ficou constatado que a empresa MGI Engenharia e Construtora Eireli apresentou Atestado de Capacidade Técnica faltando 3,91 m<sup>3</sup> de concreto FCK 25 MPA.

Atenciosamente,

11 de novembro de 2021.

  
\_\_\_\_\_  
Marina Melo Costa  
Departamento de Infraestrutura

*Acompanha  
Engenharia.*

  
Leonardo A. Salgueiro Pires  
OAB/SP n.º 277.200  
Procurador Jurídico  
12/11/21

04/4

São Joaquim da Barra, 15 de Agosto de 2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOAQUIM DA BARRA-SP  
OBRA: Almoarifado da Saúde / Farmácia



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
Item	Descrição	UND	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			TOTAL COM BDI 20,00%	CPOS
				MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
CPOS 182											
1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1 km	m2	967,00	R\$ 2,47	R\$ 0,13	R\$ 2,60	R\$ 2.388,49	R\$ 125,71	R\$ 2.514,20	R\$ 3.017,04	02.09.040
1.2	Placa de identificação para obra	m2	4,50	R\$ 538,16	R\$ 73,92	R\$ 612,08	R\$ 2.421,72	R\$ 332,64	R\$ 2.754,36	R\$ 3.305,23	02.08.020
1.3	Locação de obra de edificação	m2	559,56	R\$ 6,54	R\$ 4,64	R\$ 11,18	R\$ 3.659,52	R\$ 2.596,36	R\$ 6.255,88	R\$ 7.507,06	02.10.020
1.4	Demolição manual de ferro em estuque, inclusive sistema de fixação/tarugamento	m2	247,13	R\$ -	R\$ 8,71	R\$ 8,71	R\$ -	R\$ 2.152,50	R\$ 2.152,50	R\$ 2.583,00	03.08.020
TOTAL Item 1							R\$ 8.469,73	R\$ 5.207,21	R\$ 13.676,94	R\$ 16.412,33	
Edifício da Farmácia / Cozinha - Sanitários											
2	Infraestrutura										
2.1	Fundações Profundas										
2.1.1	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	m	210,00	R\$ 29,73	R\$ 11,89	R\$ 41,62	R\$ 6.243,30	R\$ 2.496,90	R\$ 8.740,20	R\$ 10.488,24	12.05.020
2.2	Fundações Rasas (Viga Baldrame)										
2.2.1	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m3	9,30	R\$ -	R\$ 48,27	R\$ 48,27	R\$ -	R\$ 448,91	R\$ 448,91	R\$ 538,69	06.02.020
2.2.2	Forma em madeira comum para fundação	m2	120,10	R\$ 26,51	R\$ 46,37	R\$ 72,88	R\$ 3.183,85	R\$ 5.569,04	R\$ 8.752,89	R\$ 10.503,47	09.01.020
2.2.3	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 Mpa	Kg	476,90	R\$ 9,33	R\$ 2,07	R\$ 11,40	R\$ 4.449,48	R\$ 987,18	R\$ 5.436,66	R\$ 6.523,99	10.01.040
2.2.4	Concreto usinado, fx = 25 MPa	m3	9,30	R\$ 336,54	R\$ -	R\$ 336,54	R\$ 3.129,82	R\$ -	R\$ 3.129,82	R\$ 3.755,79	11.01.100
2.2.5	Lançamento e adernamento de concreto ou massa em fundação	m3	9,30	R\$ -	R\$ 135,70	R\$ 135,70	R\$ -	R\$ 1.262,01	R\$ 1.262,01	R\$ 1.514,41	11.16.040
2.2.6	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m3	5,77	R\$ 419,74	R\$ 295,55	R\$ 715,29	R\$ 2.420,22	R\$ 1.704,14	R\$ 4.124,36	R\$ 4.949,23	14.01.020

505

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Item	Descrição	UND	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			TOTAL COM BDI 20,00%	CPOS
				MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
2.2.7	Impermeabilização pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	m2	86,49	R\$ 7,16	R\$ 6,44	R\$ 13,60	R\$ 619,27	R\$ 557,00	R\$ 1.176,26	R\$ 1.411,52	32.16.010
<b>TOTAL Item 2</b>							<b>R\$ 20.045,94</b>	<b>R\$ 13.025,18</b>	<b>R\$ 33.071,12</b>	<b>R\$ 39.685,34</b>	
<b>3</b>	<b>SUPER ESTRUTURA</b>										
<b>3.1</b>	<b>PILARES</b>										
3.1.1	Forma em madeira comum para estrutura	m2	171,00	R\$ 109,74	R\$ 53,51	R\$ 163,25	R\$ 18.765,54	R\$ 9.150,21	R\$ 27.915,75	R\$ 33.498,90	09.01.030
3.1.2	Armadura em barrado aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 Mpa	Kg	1075,49	R\$ 9,33	R\$ 2,07	R\$ 11,40	R\$ 10.034,32	R\$ 2.226,26	R\$ 12.260,59	R\$ 14.712,70	10.01.040
3.1.3	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m3	10,40	R\$ 336,54	R\$ -	R\$ 336,54	R\$ 3.500,02	R\$ -	R\$ 3.500,02	R\$ 4.200,02	11.01.130
3.1.4	Lançamento e adernamento de concreto ou massa em estrutura	m3	10,40	R\$ -	R\$ 93,73	R\$ 93,73	R\$ -	R\$ 974,79	R\$ 974,79	R\$ 1.169,75	11.16.060
<b>3.2</b>	<b>ALVENARIA</b>										
3.2.1	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	m2	432,45	R\$ 35,34	R\$ 28,37	R\$ 63,71	R\$ 15.282,78	R\$ 12.268,61	R\$ 27.551,39	R\$ 33.061,67	14.04.210
3.2.2	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m3	1,60	R\$ 877,00	R\$ 674,55	R\$ 1.551,55	R\$ 1.402,32	R\$ 1.078,61	R\$ 2.480,93	R\$ 2.977,11	14.20.010
<b>3.3</b>	<b>LAJE</b>										
3.3.1	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 25 Mpa	m2	216,17	R\$ 81,98	R\$ 25,96	R\$ 107,94	R\$ 17.721,62	R\$ 5.611,77	R\$ 23.333,39	R\$ 28.000,07	13.01.130
<b>TOTAL Item 3</b>							<b>R\$ 66.706,60</b>	<b>R\$ 31.310,25</b>	<b>R\$ 98.016,85</b>	<b>R\$ 117.620,22</b>	
<b>4</b>	<b>COBERTURA</b>										
<b>4.1</b>	<b>TELHADO</b>										
4.1.1	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36	Kg	3.706,95	R\$ 16,88	R\$ -	R\$ 16,88	R\$ 62.573,32	R\$ -	R\$ 62.573,32	R\$ 75.087,98	15.03.030
4.1.2	Telhamento em chapa de aço com pintura poliéster, tipo sanduiche, espessura de 0,50 mm, com poliestireno expandido	m2	247,13	R\$ 154,94	R\$ 15,52	R\$ 170,46	R\$ 38.290,32	R\$ 3.835,46	R\$ 42.125,78	R\$ 50.550,94	16.13.130
4.1.3	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	58,10	R\$ 66,55	R\$ 51,42	R\$ 117,97	R\$ 3.866,56	R\$ 2.987,50	R\$ 6.854,06	R\$ 8.224,87	16.33.052
4.1.4	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	m	70,60	R\$ 43,07	R\$ 43,51	R\$ 86,58	R\$ 3.040,74	R\$ 3.071,81	R\$ 6.112,55	R\$ 7.335,06	16.33.022
<b>TOTAL Item 4</b>							<b>R\$ 107.770,94</b>	<b>R\$ 9.894,77</b>	<b>R\$ 117.665,70</b>	<b>R\$ 141.198,84</b>	

067

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Item	Descrição	UND	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			TOTAL COM BDI 20,00%	CPOS
				MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
<b>5</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>										
<b>5.1</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>										
5.1.1	Chapisco 1:4 com areia grossa	m2	1.169,57	R\$ 1,10	R\$ 3,77	R\$ 4,87	R\$ 1.286,53	R\$ 4.409,28	R\$ 5.695,81	R\$ 6.834,97	17.02.030
5.1.2	Reboco	m2	1.030,67	R\$ 1,38	R\$ 8,92	R\$ 10,30	R\$ 1.422,32	R\$ 9.193,58	R\$ 10.615,90	R\$ 12.739,08	17.02.220
5.1.3	Emboço desempenado com espuma de poliéster	m2	138,90	R\$ 6,67	R\$ 14,27	R\$ 20,94	R\$ 926,46	R\$ 1.982,10	R\$ 2.908,57	R\$ 3.490,28	17.02.140
5.1.4	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 15x15 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	m2	138,90	R\$ 69,53	R\$ 18,19	R\$ 87,72	R\$ 9.657,72	R\$ 2.526,59	R\$ 12.184,31	R\$ 14.621,17	18.11.032
5.1.5	Moldura de gesso simples, largura até 6,0 cm	m	243,45	R\$ 12,82	R\$ -	R\$ 12,82	R\$ 3.121,03	R\$ -	R\$ 3.121,03	R\$ 3.745,23	22.20.050
<b>TOTAL Item 5</b>							<b>R\$ 16.414,06</b>	<b>R\$ 18.111,55</b>	<b>R\$ 34.525,61</b>	<b>R\$ 41.430,73</b>	
<b>6</b>	<b>PISOS</b>										
<b>6.1</b>	<b>CONTRA PISO</b>										
6.1.1	Argamassa de regularização e/ou proteção	m3	13,32	R\$ 355,77	R\$ 254,25	R\$ 610,02	R\$ 4.739,46	R\$ 3.387,04	R\$ 8.126,50	R\$ 9.751,80	17.01.020
6.1.2	Regularização de piso com nata de cimento	m2	247,13	R\$ 2,87	R\$ 19,80	R\$ 22,67	R\$ 709,26	R\$ 4.893,17	R\$ 5.602,44	R\$ 6.722,92	17.01.050
<b>6.2</b>	<b>PISOS</b>										
6.2.1	Revestimento em porcelanato esmaltado antiderrapante para área externa e ambiente com alto tráfego, grupo de absorção B1a, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	m2	247,13	R\$ 78,67	R\$ 32,10	R\$ 110,77	R\$ 19.441,72	R\$ 7.932,87	R\$ 27.374,59	R\$ 32.849,51	18.08.032
6.2.2	Rodapé em porcelanato esmaltado antiderrapante para área externa e ambiente com alto tráfego, grupo de absorção B1a, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	m	249,45	R\$ 13,99	R\$ 8,92	R\$ 22,91	R\$ 3.489,81	R\$ 2.225,09	R\$ 5.714,90	R\$ 6.857,88	18.08.042
6.2.3	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	m	11,60	R\$ 56,42	R\$ 17,22	R\$ 73,64	R\$ 654,47	R\$ 199,75	R\$ 854,22	R\$ 1.025,07	19.01.062
<b>TOTAL Item 6</b>							<b>R\$ 29.034,72</b>	<b>R\$ 18.637,94</b>	<b>R\$ 47.672,65</b>	<b>R\$ 57.207,18</b>	
<b>7</b>	<b>ESQUADRIAS / DIVISÓRIAS</b>										
7.1	Caixilho em ferro tipo veneziana, linha comercial	m2	27,00	R\$ 449,73	R\$ 22,64	R\$ 472,37	R\$ 12.142,71	R\$ 611,28	R\$ 12.753,99	R\$ 15.304,79	24.01.100
7.2	Porta/portão tipo gradil sob medida	m2	63,86	R\$ 796,26	R\$ 67,85	R\$ 864,11	R\$ 50.849,16	R\$ 4.332,90	R\$ 55.182,06	R\$ 66.218,48	24.02.040
7.3	Porta de entrada decorrer em alumínio, sob medida	m2	15,96	R\$ 987,91	R\$ 111,33	R\$ 1.099,24	R\$ 15.767,04	R\$ 1.776,83	R\$ 17.543,87	R\$ 21.052,64	25.02.040
7.4	Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm	und	18,48	R\$ 354,72	R\$ 103,92	R\$ 458,64	R\$ 6.555,23	R\$ 1.920,44	R\$ 8.475,67	R\$ 10.170,80	23.09.040

07

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Item	Descrição	UND	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			TOTAL COM BDI 20,00%	CPOS
				MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
				7.5	Porta lisa com batente madeira - 90 x 210 cm	und	11,34	R\$ 370,67	R\$ 103,92		
7.6	Divisória em placas de granito com espessura de 3 cm	m2	11,60	R\$ 745,98	R\$ 62,12	R\$ 808,10	R\$ 8.653,37	R\$ 720,59	R\$ 9.373,96	R\$ 11.248,75	14.30.010
<b>TOTAL Item 7</b>							<b>R\$ 98.170,91</b>	<b>R\$ 10.540,49</b>	<b>R\$ 108.711,40</b>	<b>R\$ 130.453,68</b>	
<b>8</b>	<b>LOUÇAS / METAIS</b>										
8.1	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros	und	2,00	R\$ 657,62	R\$ 47,60	R\$ 705,22	R\$ 1.315,24	R\$ 95,20	R\$ 1.410,44	R\$ 1.692,53	30.08.060
8.2	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	und	6,00	R\$ 179,20	R\$ 47,60	R\$ 226,80	R\$ 1.075,20	R\$ 285,60	R\$ 1.360,80	R\$ 1.632,96	44.01.050
8.3	Mictório de louça sifonado auto aspirante	und	4,00	R\$ 258,89	R\$ 55,64	R\$ 314,53	R\$ 1.035,56	R\$ 222,56	R\$ 1.258,12	R\$ 1.509,74	44.01.200
8.4	Lavatório de louça com coluna	und	8,00	R\$ 169,82	R\$ 55,64	R\$ 225,46	R\$ 1.358,56	R\$ 445,12	R\$ 1.803,68	R\$ 2.164,42	44.01.110
8.5	Lavatório de louça sem coluna	und	2,00	R\$ 67,26	R\$ 55,64	R\$ 122,90	R\$ 134,52	R\$ 111,28	R\$ 245,80	R\$ 294,96	44.01.100
8.6	Tanque de louça com coluna de 30 litros	und	2,00	R\$ 529,25	R\$ 125,97	R\$ 655,22	R\$ 1.058,50	R\$ 251,94	R\$ 1.310,44	R\$ 1.572,53	44.01.310
8.7	Torneira de mesa para lavatório compacta, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2"	und	12,00	R\$ 169,42	R\$ 15,09	R\$ 184,51	R\$ 2.033,04	R\$ 181,08	R\$ 2.214,12	R\$ 2.656,94	44.03.480
8.8	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	m2	2,88	R\$ 476,41	R\$ 69,57	R\$ 545,98	R\$ 1.372,06	R\$ 200,36	R\$ 1.572,42	R\$ 1.886,91	44.02.062
8.9	Torneira de mesa com bica móvel e alavanca	und	2,00	R\$ 142,14	R\$ 15,95	R\$ 158,09	R\$ 284,28	R\$ 31,90	R\$ 316,18	R\$ 379,42	44.03.315
8.10	Sifão plástico sanfonado universal de 1'	und	14,00	R\$ 15,19	R\$ 16,80	R\$ 31,99	R\$ 212,66	R\$ 235,20	R\$ 447,86	R\$ 537,43	44.20.010
8.11	Engate flexível de PVC DN= 1/2"	und	14,00	R\$ 7,66	R\$ 5,03	R\$ 12,69	R\$ 107,24	R\$ 70,42	R\$ 177,66	R\$ 213,19	44.20.110
8.12	Tubo de ligação para sanitário	und	8,00	R\$ 37,25	R\$ 5,03	R\$ 42,28	R\$ 298,00	R\$ 40,24	R\$ 338,24	R\$ 405,89	44.20.230
8.13	Válvula americana	und	2,00	R\$ 46,47	R\$ 1,68	R\$ 48,15	R\$ 92,94	R\$ 3,36	R\$ 96,30	R\$ 115,56	44.20.620
8.14	Válvula de metal cromado de 1"	und	12,00	R\$ 31,43	R\$ 8,40	R\$ 39,83	R\$ 377,16	R\$ 160,80	R\$ 477,96	R\$ 573,55	44.20.650
8.15	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2"	und	2,00	R\$ 181,07	R\$ 10,70	R\$ 191,77	R\$ 362,14	R\$ 21,40	R\$ 383,54	R\$ 460,25	30.01.010

120

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Item	Descrição	UND	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			TOTAL COM BDI 20,00%	CPOS
				MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
8.16	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600 m, com visor	und	8,00	R\$ 66,45	R\$ 5,09	R\$ 71,54	R\$ 531,60	R\$ 40,72	R\$ 572,32	R\$ 686,78	44.03.050
8.17	Saboneteira de louça de embutir	und	10,00	R\$ 38,61	R\$ 12,25	R\$ 50,86	R\$ 386,10	R\$ 122,50	R\$ 508,60	R\$ 610,32	44.03.040
8.18	Dispenser toalheiro metálico esmaltado para bobina de 25cm x 50m, sem alavanca	und	10,00	R\$ 46,50	R\$ 5,09	R\$ 51,59	R\$ 465,00	R\$ 50,90	R\$ 515,90	R\$ 619,08	44.03.030
<b>TOTAL Item 8</b>							<b>R\$ 12.499,80</b>	<b>R\$ 2.510,58</b>	<b>R\$ 15.010,38</b>	<b>R\$ 18.012,46</b>	
<b>9</b>	<b>REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS - Contempla toda Obra</b>										
9.1	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m3	26,55	R\$ -	R\$ 48,27	R\$ 48,27	R\$ -	R\$ 1.281,33	R\$ 1.281,33	R\$ 1.537,59	06.02.020
9.2	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	m	84,00	R\$ 23,37	R\$ 46,19	R\$ 69,56	R\$ 1.963,08	R\$ 3.879,96	R\$ 5.843,04	R\$ 7.011,65	46.02.070
9.3	Placas, vigas e pilares em concreto armado pré-moldado - fck= 25 Mpa	m3	0,91	R\$ 1.778,54	R\$ 675,92	R\$ 2.454,46	R\$ 1.622,92	R\$ 616,78	R\$ 2.239,69	R\$ 2.687,63	15.05.530
9.4	Grelha em ferro fundido para caixas e canaletas	m2	3,00	R\$ 1.139,95	R\$ 26,93	R\$ 1.166,88	R\$ 3.419,85	R\$ 80,79	R\$ 3.500,64	R\$ 4.200,77	49.06.020
<b>TOTAL Item 9</b>							<b>R\$ 7.005,85</b>	<b>R\$ 5.858,85</b>	<b>R\$ 12.864,70</b>	<b>R\$ 15.437,64</b>	
<b>10</b>	<b>REDE DE ÁGUA FRIA - Contempla toda Obra</b>										
<b>10.1</b>	<b>RESERVATÓRIO / TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA</b>										
10.1.1	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m3	8,96	R\$ -	R\$ 48,27	R\$ 48,27	R\$ -	R\$ 432,62	R\$ 432,62	R\$ 519,14	06.02.020
10.1.2	Reservatório em polietileno com tampa de encaixar - capacidade de 5.000 litros	und	1,00	R\$ 2.763,53	R\$ 58,74	R\$ 2.822,27	R\$ 2.763,53	R\$ 58,74	R\$ 2.822,27	R\$ 3.386,72	48.02.206
10.1.3	Reservatório em polietileno com tampa de rosca - capacidade de 1.000 litros	und	2,00	R\$ 901,39	R\$ 58,74	R\$ 960,13	R\$ 1.802,78	R\$ 117,48	R\$ 1.920,26	R\$ 2.304,31	48.02.400
10.1.4	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	m	72,00	R\$ 6,74	R\$ 21,00	R\$ 27,74	R\$ 485,28	R\$ 1.512,00	R\$ 1.997,28	R\$ 2.396,74	46.01.020
10.1.5	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1"), inclusive conexões	m	60,00	R\$ 14,91	R\$ 21,00	R\$ 35,91	R\$ 894,60	R\$ 1.260,00	R\$ 2.154,60	R\$ 2.585,52	46.01.030
10.1.6	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2"), inclusive conexões	m	42,00	R\$ 22,81	R\$ 25,19	R\$ 48,00	R\$ 958,02	R\$ 1.057,98	R\$ 2.016,00	R\$ 2.419,20	46.01.050
<b>10.2</b>	<b>ACESSÓRIOS REDE DE ÁGUA FRIA - Contempla toda Obra</b>										
10.2.1	Válvula de descarga com registro próprio, DN= 1 1/2	und	8,00	R\$ 231,95	R\$ 62,99	R\$ 294,94	R\$ 1.855,60	R\$ 503,92	R\$ 2.359,52	R\$ 2.831,42	47.04.040

04/1



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Item	Descrição	UND	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			TOTAL COM BDI 20,00%	CPOS
				MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
10.2.2	Válvula de mictório padrão, vazão automática, DN= 3/4"	und	4,00	R\$ 250,86	R\$ 23,73	R\$ 274,59	R\$ 1.003,44	R\$ 94,92	R\$ 1.098,36	R\$ 1.318,03	47.04.100
10.2.3	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4" - linha especial	und	10,00	R\$ 78,10	R\$ 18,90	R\$ 97,00	R\$ 781,00	R\$ 189,00	R\$ 970,00	R\$ 1.164,00	47.02.020
10.2.4	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/2"	und	10,00	R\$ 80,56	R\$ 41,99	R\$ 122,55	R\$ 805,60	R\$ 419,90	R\$ 1.225,50	R\$ 1.470,60	47.01.050
TOTAL Item 10							R\$ 11.349,85	R\$ 5.646,56	R\$ 16.996,41	R\$ 20.395,69	
<b>11</b>	<b>REDE DE ESGOTO - Contempla toda Obra</b>										
<b>11.1</b>	<b>TUBULAÇÕES REDE DE ESGOTO</b>										
11.1.1	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m3	27,71	R\$ -	R\$ 48,27	R\$ 48,27	R\$ -	R\$ 1.337,56	R\$ 1.337,56	R\$ 1.605,07	06.02.020
11.1.2	Placas, vigas e pilares em concreto armado pré-moldado - fck= 25 Mpa	m3	0,44	R\$ 1.778,54	R\$ 675,92	R\$ 2.454,46	R\$ 778,11	R\$ 295,72	R\$ 1.073,83	R\$ 1.288,59	15.05.530
11.1.3	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	m	66,00	R\$ 15,44	R\$ 25,19	R\$ 40,63	R\$ 1.019,04	R\$ 1.662,54	R\$ 2.681,58	R\$ 3.217,90	46.02.050
11.1.4	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	m	42,00	R\$ 23,37	R\$ 46,19	R\$ 69,56	R\$ 981,54	R\$ 1.939,98	R\$ 2.921,52	R\$ 3.505,82	46.02.070
<b>11.2</b>	<b>ACESSÓRIOS REDE DE ESGOTO</b>										
11.2.1	Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm, com grelha	und	9,00	R\$ 51,10	R\$ 41,99	R\$ 93,09	R\$ 459,90	R\$ 377,91	R\$ 837,81	R\$ 1.005,37	49.01.030
TOTAL Item 11							R\$ 3.238,59	R\$ 5.613,71	R\$ 8.852,30	R\$ 10.622,76	
<b>12</b>	<b>REDE ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - Contempla toda Obra</b>										
<b>12.1</b>	<b>CABOS - Contempla prédio do Almoarifado</b>										
12.1.1	Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	m	400,00	R\$ 1,67	R\$ 1,68	R\$ 3,35	R\$ 668,00	R\$ 672,00	R\$ 1.340,00	R\$ 1.608,00	39.03.160
12.1.2	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	m	800,00	R\$ 2,65	R\$ 2,10	R\$ 4,75	R\$ 2.120,00	R\$ 1.680,00	R\$ 3.800,00	R\$ 4.560,00	39.03.170

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Item	Descrição	UND	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			TOTAL COM BDI 20,00%	CPOS
				MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
12.1.3	Cabo de cobre de 6 mm <sup>2</sup> , isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	m	200,00	R\$ 5,94	R\$ 2,94	R\$ 8,88	R\$ 1.188,00	R\$ 588,00	R\$ 1.776,00	R\$ 2.131,20	39.03.178
12.1.4	Cabo de cobre nu, lâmpera mole, classe 2, de 16 mm <sup>2</sup>	m	150,00	R\$ 13,62	R\$ 2,10	R\$ 15,72	R\$ 2.043,00	R\$ 315,00	R\$ 2.358,00	R\$ 2.829,60	39.04.050
12.2	<b>MATERIAIS ELÉTRICOS - Contempla prédio do Almoarifado</b>										
12.2.1	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	m	200,00	R\$ 2,60	R\$ 12,60	R\$ 15,20	R\$ 520,00	R\$ 2.520,00	R\$ 3.040,00	R\$ 3.648,00	38.19.030
12.2.2	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 32 mm	m	50,00	R\$ 4,24	R\$ 12,60	R\$ 16,84	R\$ 212,00	R\$ 630,00	R\$ 842,00	R\$ 1.010,40	38.19.040
12.2.3	Interruptor com 1 tecla simples e placa	cj	15,00	R\$ 8,64	R\$ 14,28	R\$ 22,92	R\$ 129,60	R\$ 214,20	R\$ 343,80	R\$ 412,56	40.05.020
12.2.4	Interruptor com 2 teclas paralelo e placa	cj	17,00	R\$ 12,80	R\$ 18,90	R\$ 31,70	R\$ 217,60	R\$ 321,30	R\$ 538,90	R\$ 646,68	40.05.100
12.2.5	Interruptor com 3 teclas, 1 simples, 2 paralelo e placa	cj	0,00	R\$ 22,45	R\$ 21,00	R\$ 43,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	40.05.160
12.2.6	Tomada 2P+T de 10A - 250 V, completa	cj	35,00	R\$ 11,33	R\$ 12,60	R\$ 23,93	R\$ 396,55	R\$ 441,00	R\$ 837,55	R\$ 1.005,06	40.04.450
12.2.7	Tomada 2P+T de 20A - 250 V, completa	cj	10,00	R\$ 11,33	R\$ 12,60	R\$ 23,93	R\$ 113,30	R\$ 126,00	R\$ 239,30	R\$ 287,16	40.04.450
12.2.8	Cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	m	150,00	R\$ 3,75	R\$ 4,62	R\$ 8,37	R\$ 562,50	R\$ 693,00	R\$ 1.255,50	R\$ 1.255,50	39.18.126
12.2.9	Fio telefônico tipo 11-60, para ligação de aparelhos telefônicos	m	150,00	R\$ 0,72	R\$ 3,36	R\$ 4,08	R\$ 108,00	R\$ 504,00	R\$ 612,00	R\$ 612,00	39.11.090
12.2.10	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	cj	6,00	R\$ 52,09	R\$ 12,60	R\$ 64,69	R\$ 312,54	R\$ 75,60	R\$ 388,14	R\$ 388,14	40.04.096
12.2.11	Tomada RJ 11 para telefone, sem placa	und	6,00	R\$ 19,27	R\$ 12,60	R\$ 31,87	R\$ 115,62	R\$ 75,60	R\$ 191,22	R\$ 229,46	40.04.090
12.2.12	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 34 DIN / 24 Bolt-on - 150 A - sem componentes	und	1,00	R\$ 541,23	R\$ 155,88	R\$ 697,11	R\$ 541,23	R\$ 155,88	R\$ 697,11	R\$ 836,53	37.03.220
12.2.13	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	und	2,00	R\$ 411,15	R\$ 124,70	R\$ 535,85	R\$ 822,30	R\$ 249,40	R\$ 1.071,70	R\$ 1.286,04	37.03.200
12.2.14	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35 A até 50 A	und	20,00	R\$ 27,15	R\$ 12,60	R\$ 39,75	R\$ 543,00	R\$ 252,00	R\$ 795,00	R\$ 954,00	37.13.610
<b>TOTAL Item 12</b>							<b>R\$ 10.611,24</b>	<b>R\$ 9.512,98</b>	<b>R\$ 20.126,22</b>	<b>R\$ 23.700,34</b>	
13	<b>ILUMINAÇÃO - Contempla toda Obra</b>										
13.1	Luminária LED retangular de sobrepôr com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 3690 a 4800 lm, potência de 38 a 41 W	und	43,00	R\$ 287,38	R\$ 16,80	R\$ 304,18	R\$ 12.357,34	R\$ 722,40	R\$ 13.079,74	R\$ 13.079,74	41.31.040
<b>TOTAL Item 13</b>							<b>R\$ 12.357,34</b>	<b>R\$ 722,40</b>	<b>R\$ 13.079,74</b>	<b>R\$ 13.079,74</b>	

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Item	Descrição	UND	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			TOTAL COM BDI 20,00%	CPOS
				MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
<b>14</b>	<b>PINTURA</b>										
<b>14.1</b>	<b>PINTURA INTERNA</b>										
14.1.1	Massa corrida a base de PVA	m2	700,50	R\$ 2,25	R\$ 9,91	R\$ 12,16	R\$ 1.576,13	R\$ 6.941,96	R\$ 8.518,08	R\$ 10.221,70	33.02.060
14.1.2	Verniz acrílico	m2	59,64	R\$ 10,92	R\$ 17,68	R\$ 28,60	R\$ 651,27	R\$ 1.054,44	R\$ 1.705,70	R\$ 2.046,84	33.03.750
14.1.3	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m2	700,50	R\$ 7,88	R\$ 17,68	R\$ 25,56	R\$ 5.519,94	R\$ 12.384,84	R\$ 17.904,78	R\$ 21.485,74	33.10.050
<b>14.2</b>	<b>PINTURA EXTERNA</b>										
14.2.1	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m2	292,20	R\$ 7,88	R\$ 17,68	R\$ 25,56	R\$ 2.302,54	R\$ 5.166,10	R\$ 7.468,63	R\$ 8.962,36	33.10.050
14.2.2	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m2	380,26	R\$ 3,05	R\$ 17,68	R\$ 20,73	R\$ 1.159,79	R\$ 6.723,00	R\$ 7.882,79	R\$ 9.459,35	33.06.020
<b>TOTAL Item 14</b>							<b>R\$ 11.209,66</b>	<b>R\$ 32.270,32</b>	<b>R\$ 43.479,99</b>	<b>R\$ 52.175,98</b>	
	<b>Edifício do Almoarifado</b>										
<b>15</b>	<b>Infraestrutura</b>										
<b>15.1</b>	<b>Fundações Profundas</b>										
15.1.1	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	m	540,00	R\$ 29,73	R\$ 11,89	R\$ 41,62	R\$ 16.054,20	R\$ 6.420,60	R\$ 22.474,80	R\$ 26.969,76	12.05.020
<b>15.2</b>	<b>Fundações Rasas (Blocos de Concreto Armado)</b>										
15.2.1	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m3	12,80	R\$ -	R\$ 48,27	R\$ 48,27	R\$ -	R\$ 617,86	R\$ 617,86	R\$ 741,43	06.02.020
15.2.2	Forma em madeira comum para fundação	m2	57,00	R\$ 26,51	R\$ 46,37	R\$ 72,88	R\$ 1.511,07	R\$ 2.643,09	R\$ 4.154,16	R\$ 4.984,99	09.01.020
15.2.3	Armadura em barrado aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 Mpa	Kg	585,91	R\$ 9,33	R\$ 2,07	R\$ 11,40	R\$ 5.466,54	R\$ 1.212,83	R\$ 6.679,37	R\$ 8.015,25	10.01.040
15.2.4	Concreto usinado, fyk = 25 MPa	m3	12,80	R\$ 336,54	R\$ -	R\$ 336,54	R\$ 4.307,71	R\$ -	R\$ 4.307,71	R\$ 5.169,25	11.01.130
15.2.5	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m3	12,80	R\$ -	R\$ 135,70	R\$ 135,70	R\$ -	R\$ 1.736,96	R\$ 1.736,96	R\$ 2.084,35	11.16.040
<b>15.3</b>	<b>Fundações Rasas (Viga Baldrame)</b>										
15.3.1	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m3	11,60	R\$ -	R\$ 48,27	R\$ 48,27	R\$ -	R\$ 559,93	R\$ 559,93	R\$ 671,92	06.02.020
15.3.2	Forma em madeira comum para fundação	m2	134,00	R\$ 26,51	R\$ 46,37	R\$ 72,88	R\$ 3.552,34	R\$ 6.213,58	R\$ 9.765,92	R\$ 11.719,10	09.01.020

25

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Item	Descrição	UND	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			TOTAL COM BDI 20,00%	CPOS
				MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
15.3.3	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 Mpa	Kg	530,98	R\$ 9,33	R\$ 2,07	R\$ 11,40	R\$ 4.954,04	R\$ 1.099,13	R\$ 6.053,17	R\$ 7.263,81	10.01.040
15.3.4	Concreto usinado, ftk = 25 MPa	m3	11,60	R\$ 336,54	R\$ -	R\$ 336,54	R\$ 3.903,86	R\$ -	R\$ 3.903,86	R\$ 4.684,64	11.01.130
15.3.5	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m3	11,60	R\$ -	R\$ 135,70	R\$ 135,70	R\$ -	R\$ 1.574,12	R\$ 1.574,12	R\$ 1.888,94	11.16.040
15.3.6	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m3	3,06	R\$ 419,74	R\$ 295,55	R\$ 715,29	R\$ 1.285,24	R\$ 904,97	R\$ 2.190,22	R\$ 2.628,26	14.01.020
15.3.7	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	m2	45,93	R\$ 7,16	R\$ 6,44	R\$ 13,60	R\$ 328,86	R\$ 295,79	R\$ 624,65	R\$ 749,58	32.16.010
<b>TOTAL Item 15</b>							<b>R\$ 41.363,87</b>	<b>R\$ 23.278,86</b>	<b>R\$ 64.642,74</b>	<b>R\$ 77.571,28</b>	
<b>16</b>	<b>SUPER ESTRUTURA</b>										
<b>16.1</b>	<b>PILARES</b>										
16.1.1	Forma em madeira comum para estrutura	m2	224,00	R\$ 109,74	R\$ 53,51	R\$ 163,25	R\$ 24.581,76	R\$ 11.986,24	R\$ 36.568,00	R\$ 43.881,60	09.01.030
16.1.2	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 Mpa	Kg	2075,40	R\$ 9,33	R\$ 2,07	R\$ 11,40	R\$ 19.363,48	R\$ 4.296,08	R\$ 23.659,56	R\$ 28.391,47	10.01.040
16.1.3	Concreto usinado, ftk = 25 MPa	m3	19,00	R\$ 336,54	R\$ -	R\$ 336,54	R\$ 6.394,26	R\$ -	R\$ 6.394,26	R\$ 7.679,11	11.01.130
16.1.4	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	m3	19,00	R\$ -	R\$ 93,73	R\$ 93,73	R\$ -	R\$ 1.780,87	R\$ 1.780,87	R\$ 2.137,04	11.16.060
<b>16.2</b>	<b>ALVENARIA</b>										
16.2.1	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19 cm	m2	612,40	R\$ 37,14	R\$ 31,66	R\$ 68,80	R\$ 22.744,54	R\$ 19.388,58	R\$ 42.133,12	R\$ 50.559,74	14.04.220
16.2.2	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m3	1,52	R\$ 877,00	R\$ 674,55	R\$ 1.551,55	R\$ 1.328,66	R\$ 1.021,94	R\$ 2.350,60	R\$ 2.820,72	14.20.010
<b>16.3</b>	<b>LAJE</b>										
16.3.1	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 25 Mpa	m2	575,85	R\$ 81,98	R\$ 25,96	R\$ 107,94	R\$ 47.208,18	R\$ 14.949,07	R\$ 62.157,25	R\$ 74.588,70	13.01.130
<b>TOTAL Item 16</b>							<b>R\$ 121.620,88</b>	<b>R\$ 53.422,78</b>	<b>R\$ 175.043,66</b>	<b>R\$ 210.052,39</b>	
<b>17</b>	<b>COBERTURA</b>										
<b>17.1</b>	<b>TELHADO</b>										
17.1.1	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36	Kg	5.322,75	R\$ 16,88	R\$ -	R\$ 16,88	R\$ 89.848,02	R\$ -	R\$ 89.848,02	R\$ 107.817,62	15.03.030
17.1.2	Telhamento em chapa de aço com pintura poliéster, tipo sanduiche, espessura de 0,50 mm, com poliestireno expandido	m2	354,85	R\$ 154,94	R\$ 15,52	R\$ 170,46	R\$ 54.980,46	R\$ 5.507,27	R\$ 60.487,73	R\$ 72.585,28	16.13.130
17.1.3	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	47,20	R\$ 66,55	R\$ 51,42	R\$ 117,97	R\$ 3.141,16	R\$ 2.427,02	R\$ 5.568,18	R\$ 6.681,82	16.33.052
17.1.4	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	m	50,65	R\$ 43,07	R\$ 43,51	R\$ 86,58	R\$ 2.181,50	R\$ 2.203,78	R\$ 4.385,28	R\$ 5.262,33	16.33.022
<b>TOTAL Item 17</b>							<b>R\$ 150.151,13</b>	<b>R\$ 10.138,08</b>	<b>R\$ 160.289,21</b>	<b>R\$ 192.347,05</b>	

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Item	Descrição	UND	QTDE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL DO ITEM (R\$)			TOTAL COM BDI 20,00%	CPOS
				MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
<b>18</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>										
<b>18.1</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>										
18.1.1	Chapisco 1:4 com areia grossa	m2	1.774,80	R\$ 1,10	R\$ 3,77	R\$ 4,87	R\$ 1.952,28	R\$ 6.691,00	R\$ 8.643,28	R\$ 10.371,93	17.02.030
18.1.2	Reboco	m2	1.774,80	R\$ 1,38	R\$ 8,92	R\$ 10,30	R\$ 2.449,22	R\$ 15.831,22	R\$ 18.280,44	R\$ 21.936,53	17.02.220
<b>TOTAL Item 18</b>							<b>R\$ 4.401,50</b>	<b>R\$ 22.522,21</b>	<b>R\$ 26.923,72</b>	<b>R\$ 32.308,46</b>	
<b>19</b>	<b>PISOS</b>										
<b>19.1</b>	<b>PISOS</b>										
19.1.1	Revestimento primário com pedra britada, compactação mínima de 95% do PN	m3	17,74	R\$ 82,09	R\$ 10,72	R\$ 92,81	R\$ 1.456,48	R\$ 190,20	R\$ 1.646,68	R\$ 1.976,02	54.02.030
19.1.2	Armadura em telasoldada de aço	Kg	452,88	R\$ 9,56	R\$ 1,08	R\$ 10,64	R\$ 4.329,53	R\$ 489,11	R\$ 4.818,64	R\$ 5.782,37	10.02.020
19.1.3	Piso com requadroem concreto simples com controle de fck= 25 Mpa	m3	50,68	R\$ 402,77	R\$ 356,16	R\$ 758,93	R\$ 20.413,19	R\$ 18.050,90	R\$ 38.464,09	R\$ 46.156,91	17.05.100
19.1.4	Cimentado desempenado e alisado (queimado)	m2	624,85	R\$ 7,91	R\$ 24,12	R\$ 32,03	R\$ 4.942,56	R\$ 15.071,38	R\$ 20.013,95	R\$ 24.016,73	17.03.040
19.1.5	Peitoril e/ou soleiraem granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	m	10,50	R\$ 56,42	R\$ 17,22	R\$ 73,64	R\$ 592,41	R\$ 180,81	R\$ 773,22	R\$ 927,86	19.01.062
<b>TOTAL Item 19</b>							<b>R\$ 31.734,18</b>	<b>R\$ 33.982,40</b>	<b>R\$ 65.716,58</b>	<b>R\$ 78.859,90</b>	
<b>20</b>	<b>ESQUADRIAS / DIVISÓRIAS</b>										
20.1	Caixilho em ferro tipo veneziana, linha comercial	m2	45,00	R\$ 449,73	R\$ 22,64	R\$ 472,37	R\$ 20.237,85	R\$ 1.018,80	R\$ 21.256,65	R\$ 25.507,98	24.01.100
20.2	Porta/portão tipo gradil sob medida	m2	11,55	R\$ 796,26	R\$ 67,85	R\$ 864,11	R\$ 9.196,80	R\$ 783,67	R\$ 9.980,47	R\$ 11.976,56	24.02.040
<b>TOTAL Item 20</b>							<b>R\$ 29.434,65</b>	<b>R\$ 1.802,47</b>	<b>R\$ 31.237,12</b>	<b>R\$ 37.484,54</b>	
<b>21</b>	<b>PINTURA</b>										
<b>21.1</b>	<b>PINTURA INTERNA</b>										
21.1.1	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m2	612,40	R\$ 7,88	R\$ 17,68	R\$ 25,56	R\$ 4.825,71	R\$ 10.827,23	R\$ 15.652,94	R\$ 18.783,53	33.10.050



**PROC. ADM. N.º 2945/2021 – RECURSO APRESENTADO PELA EMPRESA: JOSÉ ALVES EVANGELISTA ME**

**PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 2420/2021  
TOMADA DE PREÇOS N.º 013/2021**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DEVIDAMENTE HABILITADA E COM REGISTRO NO (CREA/CAU) PARA CONSTRUÇÃO DE PRÉDIO DO ALMOXARIFADO DA SAÚDE E FARMÁCIA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, DIREÇÃO TÉCNICA, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA, BEM COMO DE TODA INFRA-ESTRUTURA NECESSÁRIA PARA REALIZAÇÃO DO OBJETO LICITADO, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E AS DEMAIS CONDIÇÕES ESPECIFICADAS NO ANEXO I DO EDITAL.**

**COMISSÃO MUNICIPAL DE LICITAÇÃO (CML)**

Opinamos pelo acolhimento do recurso apresentado pela empresa JOSÉ ALVES EVANGELISTA ME, acompanhando os pareceres dos Departamentos de Infraestrutura e Jurídico.

Portanto, julgamos inabilitada a empresa MGI ENGENHARIA CONSTRUTORA ENGENHARIA EIREL.

Ao Senhor Prefeito para conhecimento e decisão.

São Joaquim da Barra, 12 de novembro de 2021.

  
Sérgio Oliveira Porcionatto

  
Luís Carlos Feliciano

  
Andressa Borba da Silva

Prefeitura de São Joaquim da Barra  
Praça Professor Ivo Vannuchi – S/N - Telefone Pabx (0xx16) 3810-9000

16/



**GABINETE DO PREFEITO**

PROC. ADM. N.º 2945/2021 – RECURSO APRESENTADO PELA EMPRESA: JOSÉ ALVES EVANGELISTA ME

PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 2420/2021  
TOMADA DE PREÇOS N.º 013/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DEVIDAMENTE HABILITADA E COM REGISTRO NO (CREA/CAU) PARA CONSTRUÇÃO DE PRÉDIO DO ALMOXARIFADO DA SAÚDE E FARMÁCIA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, DIREÇÃO TÉCNICA, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA, BEM COMO DE TODA INFRA-ESTRUTURA NECESSÁRIA PARA REALIZAÇÃO DO OBJETO LICITADO, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO, PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E AS DEMAIS CONDIÇÕES ESPECIFICADAS NO ANEXO I DO EDITAL.

*Acatando os pareceres dos Departamentos de Infraestrutura, Jurídico e da Comissão Municipal de Licitação, defiro o recurso apresentado.*

*Ao Departamento de Licitação para as providências.*

*São Joaquim da Barra, 12 de novembro de 2021.*

  
**Dr. Wagner José Schmidt**  
**Prefeito**