PREFEITURA MUNICIPAL DE JERIQUARA-SP **Rua: Jonas Alves Costa, n. º 559 – centro – cep-14.450-000. Telefone: (016) 3134 8700 – Fax: (016) 3134 1309 email: engenharia@jeriquara.sp.gov.br**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JERIQUARA
LOCAL: RUA JONAS ALVES COSTA, 559, CENTRO
CIDADE: JERIQUARA - SP
PREFEITO: ÉDER LUIZ CARVALHO GONÇALVES

PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 MESES
BDI = 20,00%

CÓD	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE	PR. UNIT.	TOTAL	TOTAL COM BDI DE 20%
	1	**SERVIÇOS PRELIMINARES / DEMOLIÇÕES**					
04.09.020 (2)	1.1	Retirada de esquadria metálica em geral	M²	2,25	23,31	52,45	62,94
73899/002-(1)	1.2	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M³	1,92	74,88	143,77	172,52
97628-(1)	1.3	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M³	0,18	225,81	40,65	48,78
		TOTAL DO ITEM				**236,87**	**284,24**
	2	**FUNDAÇÕES**					
12.01.020-(2)	2.1	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	m	9,00	47,80	430,20	516,24
11.04.020-(2)	2.2	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m³ - Baldrames	m³	0,40	217,72	87,52	105,02
11.16.040-(2)	2.3	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação - Baldrames	m³	0,40	126,66	50,92	61,10
92791 (1)	2.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURA S DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	31,00	6,12	189,72	227,66
92794 (1)	2.5	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	90,00	4,77	429,30	515,16
		TOTAL DO ITEM				**1.187,66**	**1.425,19**
	3	**ESTRUTURA**					
14.20.010- (2)	3.1	Vergas, contravergas e pilaretes e vigas de concreto armado	M³	1,80	1182,70	2.128,86	2554,63
13.01.020-(2)	3.2	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 20 Mpa	M²	10,40	88,09	916,14	1099,37
		TOTAL DO ITEM				**3.045,00**	**3.654,00**
	4	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**					
74104/001-(1)	4.1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	1,00	126,92	126,92	152,30
78018-(1)	4.2	ESCAVACAO MANUAL A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, EM PROFUNDIDADE ATE 0,50M	M³	2,00	32,21	64,42	77,30
83670-(1)	4.3	TUBO PVC DN 75 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	40,35	242,10	290,52
49.03.036-(2)	4.4	Caixa de gordura em PVC com tampa reforçada - capacidade 19 litros	un	1,00	316,80	316,80	380,16
46.02.050-(2)	4.5	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	m	10,00	31,57	315,70	378,84
46.02.060-(2)	4.6	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 75mm, inclusive conexões	m	20,00	48,54	970,80	1164,96
		TOTAL DO ITEM				**2.036,74**	**2444,09**
	5	**PAVIMENTAÇÃO**					
	5.1	**DESPENSA**					
87686-(1)	5.1.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 10M2 SOBRELAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM, ACABAMENTO REFORÇADO. AF_06/2014	M²	9,00	30,85	277,65	333,18
40780-(1)	5.1.2	REGULARIZACAO DE SUPERFICIE DE CONC. APARENTE	M²	9,00	7,72	69,48	83,38
18.06.142-(2)	5.1.3	Piso cerâmico Branco esmaltado antiderrapante PEI-5 resistência química A, para áreas internas com saída para o exterior, assentado c/argamassa colante industrializada - incluso rodapé	M²	13,00	42,32	550,16	660,19

PREFEITURA MUNICIPAL DE JERIQUARA-SP **Rua: Jonas Alves Costa, n. º 559 – centro – cep-14.450-000. Telefone: (016) 3134 8700 – Fax: (016) 3134 1309 email: engenharia@jeriquara.sp.gov.br**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JERIQUARA
LOCAL: RUA JONAS ALVES COSTA, 559, CENTRO
CIDADE: JERIQUARA - SP
PREFEITO: ÉDER LUIZ CARVALHO GONÇALVES

PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 MESES
BDI = 20,00%

CÓD	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE	PR. UNIT.	TOTAL	TOTAL COM BDI DE 20%
1806430-(2)	5.1.4	Rejuntamento de piso em placas cerâmicas (40-43 x 40-43 cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 5 até 10 mm	M²	13,00	10,95	142,35	170,82
	5.2	**COZINHA**					
03.04.020 - (2)	5.2.1	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M²	35,60	9,01	320,76	384,91
87686 - (1)	5.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 10M2 SOBRELAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM, ACABAMENTO REFORÇADO. AF_06/2014	M²	35,60	30,85	1.098,26	1317,91
40780 - (1)	5.2.3	REGULARIZACAO DE SUPERFICIE DE CONC. APARENTE	M²	35,60	7,72	274,83	329,80
18.06.142-(2)	5.2.4	Piso cerâmico Branco esmaltado antiderrapante PEI-5 resistência química A, para áreas internas com saída para o exterior, assentado c/argamassa colante industrializada - incluso rodapé	M²	39,60	42,32	1.675,87	2011,04
1806430-(2)	5.2.5	Rejuntamento de piso em placas cerâmicas (40-43 x 40-43 cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 5 até 10 mm	M²	39,60	10,95	433,62	520,34
		TOTAL DO ITEM				**4.842,98**	**5811,58**
	6	**ALVENARIA/REVESTIMENTO**					
	6.1	**DESPENSA**					
140420-(2)	6.1.1	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 9 cm	M²	46,50	45,47	2.114,36	2537,23
87905-(1)	6.1.2	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSATRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M²	93,00	5,40	502,20	602,64
170212-(2)	6.1.3	Emboço comum	M²	93,00	14,95	1.390,35	1668,42
75481-(1)	6.1.4	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M²	57,00	14,13	805,41	966,49
18.11.042 - (2)	6.1.5	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor BRANCA, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M²	36,00	66,25	2.385,00	2862,00
44.04.040 (2)	6.1.6	Prateleira em granilite	M²	30,00	208,53	6.255,90	7507,08
	6.2	**COZINHA**					
03.04.020 - (2)	6.2.1	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M²	108,00	9,01	973,08	1167,70
18.11.042 - (2)	6.2.2	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor BRANCA, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M²	108,00	66,25	7.155,00	8586,00
		TOTAL DO ITEM				**21.581,30**	**25897,56**
	7	**COBERTURA**					
72081-(1)	7.1	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI PRIMEIRA QUALIDADE, SERRADA, NAO APARELHADA, PARA TELHAS ONDULADAS, VAOS ATE 7M	M²	12,08	60,12	725,95	871,14
94207-(1)	7.2	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 8,0MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M²	12,08	33,72	407,17	488,60
16.33.080-(2)	7.3	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 26 - corte 0,33 m	M	10,50	57,25	601,13	721,36
		TOTAL DO ITEM				**1.734,25**	**2081,10**
	8	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					
73860/008-(1)	8.1	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	50,00	2,64	132,00	158,40
73860/009-(1)	8.2	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	10,00	3,75	37,50	45,00
72339-(1)	8.3	TOMADA 3P+T 30A/440V SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	33,29	133,16	159,79
83467-(1)	8.4	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 3 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	30,78	61,56	73,87
74094/001-(1)	8.5	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UN	1,00	24,44	24,44	29,33
		TOTAL DO ITEM				**388,66**	**466,39**

PREFEITURA MUNICIPAL DE JERIQUARA-SP **Rua: Jonas Alves Costa, n. º 559 – centro – cep-14.450-000. Telefone: (016) 3134 8700 – Fax: (016) 3134 1309 email: engenharia@jeriquara.sp.gov.br**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JERIQUARA
LOCAL: RUA JONAS ALVES COSTA, 559, CENTRO
CIDADE: JERIQUARA - SP
PREFEITO: ÉDER LUIZ CARVALHO GONÇALVES

PRAZO DE EXECUÇÃO: 3 MESES
BDI = 20,00%

CÓD	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE	PR. UNIT.	TOTAL	TOTAL COM BDI DE 20%
	9	**ESQUADRIAS E VIDROS**					
72119-(1)	9.1	Vidro temperado incolor de 8 mm	M²	2,64	237,00	625,68	750,82
190106-(2)	9.2	Peitoril e/ou soleira em granito com espessura de 2 cm e largura até 20 cm	M	1,50	129,84	194,76	233,71
94806 (1)	9.3	PORTA EM AÇO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, EXCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	543,53	543,53	652,24
		TOTAL DO ITEM				**1.363,97**	**1636,76**
	10	**PINTURA**					
031014-(2)	10.1	Remoção de pintura em massa com lixamento	M²	19,50	4,02	78,39	94,07
88489-(1)	10.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	57,00	10,72	611,04	733,25
88488-(1)	10.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	44,60	12,89	574,89	689,87
73924/002 (1)	10.4	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M²	3,78	25,88	97,83	117,40
		TOTAL DO ITEM				**1.362,15**	**1634,58**
	11	**LIMPEZA GERAL**					
55.01.020 -(2)	11.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	51,00	10,52	536,52	643,82
		TOTAL DO ITEM				**536,52**	**643,82**
	12	**TOTAL GERAL**				**38.316,10**	**45.979,32**

JERIQUARA,SP 04/06/2019

FONTE DE PESQUISAS DO ORÇAMENTO:
(1) TABELA SINAPI (ABRIL/19) desonerado
(2) TABELA CPOS (BOLETIM N° 174) desonerado

Daniela do Carmo Melo Pinheiro
Engenheira Civil - CREA 5060714531

Éder Luiz Carvalho Gonçalves
Prefeito Municipal