

Proc. nº 598/18

Folhas nº 805

GOVERNO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DE TEIXEIRÓPOLIS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - QUARTA MEDIÇÃO

Responsável

NÃO DESONERADO

OBRA : CONST. DE AGROIND. DE CACAÚ (COMPR. FAB. DE CHOC.) PARA ATENDER O MUN. DE TEIXEIRÓPOLIS FONTES :
 END. : RUA DUQUE DE CAXIAS COM ESTRADA DA SERVIDÃO - ZONA RURAL
 LOCAL : TEIXEIRÓPOLIS - RO
 ÁREA : 252,64m²

"A" - SINAPI/SETEMBRO/2017
 "B" - COTAÇÃO
 "C" - COMPOSIÇÃO DE CUSTO
 28,82%

BDI:

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT. LICITADA	QUANT. MEDIDA	VALOR UNIT.	TOTAL LICITADO	TOTAL A PAGAR
CONSTRUÇÃO DE AGROINDÚSTRIA DE CACAÚ									
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	A	74209/1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m ²	6,00		392,63	2.355,78	-
1.2	A	73948/16	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m ²	325,70		3,71	1.208,35	-
1.3	A	74077/2	Locação convencional de obra, através de gabarito de tabuas coridas pontaleadas, com reaproveitamento de 10 vezes.	m ²	252,64		3,70	934,77	-
CUSTO TOTAL DE SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 4.498,90	R\$
2.0	MOVIMENTO DE TERRA								
2.1	A	93358	Escavação manual de valas, af. 03/2016	m ³	43,99		58,70	2.582,47	-
2.2	A	73964/6	Reaterro de valo com compactação manual	m ³	30,53		44,52	1.359,20	-
2.3	C	Comp. Custo	Aterro manual de solo (argila ou barro) e compactação mecanizada, af. 05/2016	m ³	45,46		72,72	3.305,85	-
CUSTO TOTAL DE MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 7.247,52	R\$
3.0	INFRAESTRUTURA								
3.1	A	Comp. Custo	Alvenaria embasamento tijolo cerâmica furado 9x19x19 cm	m ²	6,19		240,04	1.485,85	-
3.2	A	95240	Lastra de concreto magro, aplicado em pisos ou toldiers, espessura de 3 cm, af. 07/2016	m ²	16,65		13,29	221,28	-
3.3	A	92270	Fabricação de fôrma para vigas, com madeira serrada, e = 25 mm, af. 12/2015	m ²	162,74		36,23	5.896,07	-
3.4	A	92775	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem, af. 12/2015	kg	169,90		11,58	1.967,44	-
3.5	A	92776	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem, af. 12/2015	kg	117,70		10,14	1.193,48	-
3.6	A	92777	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem, af. 12/2015	kg	303,60		9,82	2.981,35	-
3.7	A	92778	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem, af. 12/2015	kg	189,10		8,00	1.512,80	-
3.8	A	94965	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l, af. 07/2016	m ³	13,46		380,06	5.115,61	-
3.9	A	92873	Lançamento com uso de baldes, adensamento e acabamento de concreto em estruturas, af. 12/2015	m ³	13,46		147,20	1.981,31	-
3.10	A	74106/1	Impermeabilização de estruturas enterradas, com linta asfáltica, duas demãos.	m ²	127,43		8,61	1.097,17	-
CUSTO TOTAL DE INFRAESTRUTURA								R\$ 23.452,36	R\$
4.0	SUPER ESTRUTURA								
4.1	A	92269	Fabricação de fôrma para pilares e estruturas similares, em madeira serrada, e=25 mm, af. 12/2015	m ²	111,18		45,79	5.090,93	-
4.2	A	92270	Fabricação de fôrma para vigas, com madeira serrada, e = 25 mm, af. 12/2015	m ²	192,85		36,23	6.986,96	-
4.3	A	92775	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem, af. 12/2015	kg	468,11		11,58	5.420,71	-
4.4	A	92777	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem, af. 12/2015	kg	500,72		9,82	4.917,07	-
4.5	A	92778	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem, af. 12/2015	kg	305,10		8,00	2.440,80	-
4.6	A	94965	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l, af. 07/2016	m ³	17,10		380,06	6.499,03	-
4.7	A	92873	Lançamento com uso de baldes, adensamento e acabamento de concreto em estruturas, af. 12/2015	m ³	17,10		147,20	2.517,12	-
CUSTO TOTAL DE SUPER ESTRUTURA								R\$ 33.872,62	R\$

Matheus Paulo Chaves
 Engenheiro Civil
 CREA 3662/D-RO



GOVERNO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DE TEIXEIRÓPOLIS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - QUARTA MEDIÇÃO

Proc. nº 598/15
Folhas nº 806
Responsável

OBRA : CONST. DE AGROIND. DE CAÇAUÍ (COMPR. FAB. DE CHOC.) PARA ATENDER O MUN. DE TEIXEIRÓPOLIS
END. : RUA DUQUE DE CAXIAS COM ESTRADA DA SERVIDÃO - ZONA RURAL
LOCAL : TEIXEIRÓPOLIS - RO
ÁREA : 252,64m²

FONTES : "A" - SINAPI/SETEMBRO/2017
"B" - COTAÇÃO
"C" - COMPOSIÇÃO DE CUSTO
BDI: 28,82%

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT. LICITADA	QUANT. MEDIDA	VALOR UNIT.	TOTAL LICITADO	TOTAL A PAGAR
5.0 ALVENARIA									
5.1	C	Comp. Custo	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 09x14x19cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), e=1cm	m²	478,69		49,70	23.800,83	-
CUSTO TOTAL DE ALVENARIA								R\$ 23.800,83	R\$ -
6.0 COBERTURA									
6.1	A	92563	Fabricação e instalação de tesouro inteiro em madeira não aparelhada, vão de 1,1 m, para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso içamento, of. 12/2015	vnd	12,00		1.393,28	16.719,36	-
6.2	A	92543	Trama de madeira composta por peças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso transporte vertical, of. 12/2015	m²	242,34		9,63	2.333,73	-
6.3	A	94210	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 6 mm, com recobrimento lateral de 1/4 de onda para telhado com inclinação máxima de 10º, com até 2 águas, incluso içamento, of. 06/2016	m²	242,34		30,19	7.316,24	-
6.4	A	84679	Pintura imunizante para madeira, duas demãos	m²	242,34		15,92	3.858,05	-
6.5	C	Comp. Custo	Ferro PVC em PVC, largura de 20cm incluso entrugamento de metalon	m²	227,21	177,72	44,07	10.013,14	7.832,12
6.6	A	94223	Cumeeira para telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, incluso acessórios de fixação e içamento, of. 06/2016	m	22,16		36,45	807,73	-
6.7	A	94228	Colina em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 50 cm, incluso transporte vertical, of. 06/2016	m	45,36		60,11	2.726,59	-
6.8	A	94231	Rufa em chapa de aço galvanizado número 24, cone de 25 cm, incluso transporte vertical, of. 06/2016	m	101,09	79,49	32,70	3.305,64	2.599,32
CUSTO TOTAL DE COBERTURA								R\$ 47.080,50	R\$ 10.431,44
7.0 REVESTIMENTO DE PISOS									
7.1	A	Comp. Custo	Lastro concreto FCK=15MPa sarrafeado (pisó e regularização)	m²	25,40	2,38	507,10	12.860,34	1.206,90
7.2	A	93391	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltado padrão popular de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m², of. 06/2014	m²	193,31	193,31	27,29	5.275,43	5.275,43
7.3	A	87247	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltado extra de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área entre 5 m² e 10 m², of. 06/2014	m²	6,99		34,49	241,09	-
7.4	A	87246	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltado extra de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área menor que 5 m², of. 06/2014	m²	26,91	21,53	39,15	1.053,53	842,90
7.5	A	88648	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltado extra de dimensões 35x35cm, of. 06/2014	m	191,20	168,80	4,73	904,38	798,42
CUSTO TOTAL DE REVESTIMENTO DE PISOS								R\$ 20.354,76	R\$ 8.123,65

Marcos Paulo Chaves
Engenheiro Civil
CREA 36621/D-RO



GOVERNO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DE TEIXEIRÓPOLIS

Proc. nº 58818

Folhas nº 808

(Handwritten signature)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - QUARTA MEDIÇÃO RESPONSÁVEL

Desonerado
 Não desonerado

OBRA : CONST. DE AGROIND. DE CACAUCOMPR. FAB. DE CHOC I PARA ATENDER O MUN. DE TEIXEIRÓPOLIS
END. : RUA DUQUE DE CAXIAS COM ESTRADA DA SERVIÇÃO - ZONA RURAL
LOCAL: TEIXEIRÓPOLIS - RO
ÁREA : 252,64m²

FONTES : "A" - SINAPI/SETEMBRO/2017
"B" - COTAÇÃO
"C" - COMPOSIÇÃO DE CUSTO
BDI: 28,92%

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT. LICITADA	QUANT. MEDIDA	VALOR UNIT.	TOTAL LICITADO	TOTAL A PAGAR
10.0 PINTURA									
10.1	A	88497	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos, of. 06/2014	m²	776,28	738,59	10,18	7.902,53	7.518,85
10.2	A	88489	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos, of. 06/2014	m²	776,28		10,02	7.778,33	-
10.3	A	73794/1	Pintura com tinta proletrac acabamento grafite esmalte sobre superfície metálica, 2 demãos	m²	8,58		29,17	250,28	-
CUSTO TOTAL DE PINTURA								R\$ 15.931,13	R\$ 7.518,85
11.0 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									
Instalações de água fria									
11.1	A	89356	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, of. 12/2014	m	64,74		14,60	945,15	-
11.2	A	89357	Tubo, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, of. 12/2014	m	31,13		20,09	625,40	-
11.3	A	89449	Tubo, pvc, soldável, dn 50mm, instalado em primada de água - fornecimento e instalação, of. 12/2014	m	27,26		11,79	321,40	-
11.4	A	89364	Curva 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, of. 12/2014	und	10,00		7,24	72,40	-
11.5	A	89369	Curva 90 graus, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, of. 12/2014	und	3,00		10,23	30,69	-
11.6	A	89303	Curva 90 graus, pvc, soldável, dn 50mm, instalado em primada de água - fornecimento e instalação, of. 12/2014	und	3,00		12,44	37,32	-
11.7	A	89395	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, of. 12/2014	und	8,00		8,41	67,28	-
11.8	A	89398	Te, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, of. 12/2014	und	7,00		11,48	80,36	-
11.9	A	89400	Te de redução, pvc, soldável, dn 32mm x 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, of. 12/2014	und	1,00		13,62	13,62	-
11.10	C	Comp. Custo	Te redução PVC sold 90g p/ água fria predial 50 mm x 32 mm fornecimento e instalação.	und	6,00		16,74	100,44	-
11.11	A	89356	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, of. 12/2014	und	4,00		10,91	43,64	-
11.12	C	Comp. Custo	Joelho redução 90g PVC sold c/ bucha de latão 25mm x 1/2" fornecimento e instalação.	und	8,00		10,05	80,40	-
11.13	C	Comp. Custo	Joelho redução 90g PVC sold c/ bucha de latão 25mm x 3/2mm fornecimento e instalação.	und	13,00		7,95	103,35	-
11.14	A	89385	Luva soldável e com rasca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, of. 12/2014	und	3,00		4,73	14,19	-
11.15	C	Comp. Custo	Bucha de redução de PVC, soldável, longa, com 50 x 32 mm, para água fria, predial fornecimento e instalação.	und	1,00		9,22	9,22	-
11.16	C	Comp. Custo	Kit Registro de pressão bruto, latão, rosável, 3/4, com acabamento e canopia cromadas. Fornecido e instalado em ramal de água, of. 12/2014	und	3,00		69,73	209,19	-
11.17	A	89972	Kit de registro de gaveta bruto de latão 1/2", inclusive conexões, rosável, instalado em ramal de água fria - fornecimento e instalação, of. 12/2014	und	15,00	7,00	38,30	574,50	268,10
11.18	C	Comp. Custo	Kit de registro gaveta 1" x (32mm) bruto latão com 02 adaptadores curtos com bolsa e rasca, rosável, instalado em ramal de água - fornecimento e instalação, of. 12/2014	und	1,00		68,17	68,17	-
11.19	C	Comp. Custo	Kit de registro gaveta 1.1/2" x (50mm) bruto latão com 02 adaptadores curtos com bolsa e rasca, rosável, instalado em ramal de água - fornecimento e instalação, of. 12/2014	und	1,00		101,64	101,64	-
11.20	A	88503	Caixa d'água em polietileno, 1000 litros, com acessórios	und	1,00		668,15	668,15	-

(Handwritten signature)
Marcos Paulo Chaves
Engenheiro Civil
CREA 3862 / D-RO