

ORÇAMENTO ART/RRT Nº:				BDI COM Desoneração: 28%		<div>Encargos sociais s/ m.o.</div> <div>85,09% (hora)</div> <div>48,65% (mês)</div>	
Tomador: Município de Coronel Freitas				segunda-feira, 11 de fevereiro de 2019			
Programa: 0				Nº do contrato: 0-0 / 0			
Empreendimento: Projeto casas populares em madeira							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$	37.882,87	*Fonte	Código SINAPI COM Desoneração
				PREÇ.UNIT.	TOTAL		
1	COBERTURA				3.506,53		
1.1	Cumeeira para telha de fibrocimento 6mm	und	9,00	48,67	438,03		SINAPI 94223
1.2	Trama de madeira composta por terças para telhas de fibrocimento, incluso transporte vertical	m²	50,00	23,87	1.193,50		SINAPI 92543
1.3	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento, e=6mm	m²	50,00	37,50	1.875,00		SINAPI 94207
2	ESTRUTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO				1.002,90		
2.1	Vergalhão aço CA-60, 5mm	und	1,00	15,36	15,36		MERCADO
2.2	Trelça TG 8L - TR08644	UND	2,00	71,55	143,10		MERCADO
2.3	Hidroasfalto, galão 18 kg	und.	1,00	191,12	191,12		MERCADO
2.4	Areia média	m³	3,00	62,66	187,98		MERCADO
2.5	Pedra brita número 1	m³	0,20	201,73	40,35		MERCADO
2.6	Cimento Portland Composto CP II - 32 - saco 50kg	und	6,00	25,47	152,82		MERCADO
2.7	Aditivo plastificante e estabilizador para argamassa de acntamento e reboco - galão 5L	und	0,20	40,83	8,17		MERCADO
2.8	Tijolos 6 furos dimensões 9x14x24	und	600,00	0,44	264,00		MERCADO
3	PISOS E PAREDES				559,01		
3.1	Argamassa AC I para cerâmica saca de 20Kg	und	3,00	12,74	38,22		MERCADO
3.2	Piso em cerâmica esmaltada extra, PEI maior ou iigual a 4, tamanho 50cm x 50cm	m²	3,00	40,70	122,10		MERCADO
3.3	Placa cerâmica esmaltada para paredes - cerâmica comercial - dimensões 50x50	m²	11,00	33,15	364,65		MERCADO
3.4	Espaçador para cerâmica - pacote com 100 und, 3mme 5mm	und	1,00	3,84	3,84		MERCADO
3.5	Rejunte simples flexível - pacote 1kg	und	4,00	7,55	30,20		MERCADO
4	ESTRUTURA EM MADEIRA				13.678,82		
4.1	Sepo de madeira dimensões 0,15 x 0,20 x 1,50m	und	9,00	69,12	622,08		MERCADO
4.2	Vigas de eucalipto 0,10 x 0,20 x 3,50m	und	6,00	71,68	430,08		MERCADO
4.3	Barrotes de eucalipto 0,05 x 0,125 x 3,00m	und	22,00	19,20	422,40		MERCADO
4.4	Barrotes de eucalipto 0,05 x 0,08 x 2,70m	und	16,00	12,80	204,80		MERCADO

ORÇAMENTO ART/RRT Nº:				BDI COM Desoneração: 28%		<div>Encargos sociais s/ m.o.</div> <div>85,09% (hora)</div> <div>48,65% (mês)</div>			
Tomador: Município de Coronel Freitas				segunda-feira, 11 de fevereiro de 2019					
Programa: 0				Nº do contrato: 0-0 / 0					
Empreendimento: Projeto casas populares em madeira									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$	37.882,87	*Fonte	Código Desoneração	SINAPI	COM
				PREÇ.UNIT.	TOTAL				
4.5	Barrotes 0,05 x 0,08m	m	70,00	4,22	295,40		MERCADO		
4.6	Madeira beneficiada de eucalipto tipo lambri	m²	110,00	57,60	6.336,00		MERCADO		
4.7	Espelho de madeira aplainada l = 15cm	m	45,00	8,96	403,20		MERCADO		
4.8	Assoalho de eucalipto	m²	45,00	57,60	2.592,00		MERCADO		
4.9	Divisória de pinus ou eucalipto macho/fêmea	m²	25,00	32,00	800,00		MERCADO		
4.10	Rodapé de eucalipto	m	60,00	2,56	153,60		MERCADO		
4.11	Meia cana de eucalipto	m	80,00	2,56	204,80		MERCADO		
4.12	Pregos de bitolas variadas	kg	20,00	12,80	256,00		MERCADO		
4.13	Ripas 2,5 x 5,0 cm de eucalipto	m³	0,15	819,20	122,88		MERCADO		
4.14	Guias de eucalipto dimensões 2,5 x 12,0cm	m³	0,80	819,20	655,36		MERCADO		
4.15	Ripas de eucalipto dimensões 5,0x 5,0cm	m³	0,22	819,20	180,22		MERCADO		
5	FORRO				3.428,70				
5.1	Forro de PVC frisado para ambientes residenciais, inclusive acabamento, fixação e estrutura	m²	65,00	45,98	2.988,70		SINAPI 96111		
5.2	Cantoneiras em PVC	m	80,00	5,50	440,00		MERCADO		
6	HIDRÁULICO				872,87				
6.1	Caixa água 250L - completa com acessórios	und	1,00	253,44	253,44		MERCADO		
6.2	Tubo de pvc rígido soldável 20mm	m	24,00	3,65	87,60		MERCADO		
6.3	Joelho de PVC rígido soldável 20mm	und	3,00	0,51	1,53		MERCADO		
6.4	Tee de PVC rígido soldável 20mm	und.	1,00	1,01	1,01		MERCADO		
6.5	Tubo de pvc rígido soldável 25mm	m	5,00	2,05	10,25		MERCADO		
6.6	Joelho de PVC rígido soldável 25mm	und	1,00	0,65	0,65		MERCADO		
6.7	Tee de PVC rígido soldável 25mm	und	2,00	1,15	2,30		MERCADO		
6.8	Tubo de pvc rígido soldável 32mm	m	3,00	4,47	13,41		MERCADO		
6.9	Joelho de PVC rígido soldável 32mm	und	1,00	3,83	3,83		MERCADO		
6.10	Tee de PVC rígido soldável 32mm	und	1,00	3,57	3,57		MERCADO		
6.11	Registro de gaveta de metal com adaptadores 25mm	und	1,00	52,35	52,35		MERCADO		
6.12	Registro de pressão de metal 20mm	und	1,00	34,43	34,43		MERCADO		
6.13	Torneira plástica para área externa 20mm	und	1,00	6,39	6,39		MERCADO		
6.14	Adaptador sold. Rosca e bolsa p/ registro 20mm	und	2,00	1,02	2,04		MERCADO		
6.15	Adaptador sold. Rosca e bolsa p/ registro 25mm	und	2,00	1,60	3,20		MERCADO		
6.16	Joelho PVC rosca/bucha de latão 20x1/2"	und	5,00	5,02	25,10		MERCADO		

ORÇAMENTO ART/RRT Nº:			BDI COM Desoneração: 28%			<div>Encargos sociais s/ m.o.</div> <div>85,09% (hora)</div> <div>48,65% (mês)</div>			
Tomador: Município de Coronel Freitas			segunda-feira, 11 de fevereiro de 2019						
Programa: 0			Nº do contrato: 0-0 / 0						
Empreendimento: Projeto casas populares em madeira									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$	37.882,87	*Fonte	Código Desoneração	SINAPI	COM
				PREÇ.UNIT.	TOTAL				
6.17	Redução PVC rpigido soldável 25x20 mm	und.	2,00	1,00	2,00		MERCADO		
6.18	Redução PVC rpigido soldável 30x25 mm	und.	2,00	1,64	3,28		MERCADO		
6.19	Nipel duplo PVC Rosca 1/2"	und.	2,00	1,24	2,48		MERCADO		
6.20	Adesivo plástico para tubo de PVC 75g	und	1,00	7,68	7,68		MERCADO		
6.21	Bacia sanitária completa com caixa plástica	und.	1,00	166,40	166,40		MERCADO		
6.22	Lavatório de louça com coluna, kit completo	und	1,00	115,20	115,20		MERCADO		
6.23	Kit de metal incluindo cabide, papelreira e saboneteira	und	1,00	51,07	51,07		MERCADO		
6.24	Anel de vedação para vaso sanitário	und	1,00	17,27	17,27		MERCADO		
6.25	Fita veda-rosca 10m	und	1,00	6,39	6,39		MERCADO		
7	ESGOTO				3.677,35				
7.1	Tubo e PVC rígido soldável 100 m linha esgoto	m	6,00	9,15	54,90		MERCADO		
7.2	Tubo e PVC rígido soldável 50 m linha esgoto	m	8,00	5,03	40,24		MERCADO		
7.3	Tubo e PVC rígido soldável 40 m linha esgoto	m	3,00	3,12	9,36		MERCADO		
7.4	Joelho 90° de PVC rígido soldável 100mm linha esgoto	und	1,00	6,35	6,35		MERCADO		
7.5	Joelho 90° de PVC rígido soldável 50mm linha esgoto	und	2,00	2,10	4,20		MERCADO		
7.6	Joelho 90° de PVC rígido soldável 40mm linha esgoto	und	1,00	1,65	1,65		MERCADO		
7.7	Kit fossa séptica, incluindo fossa, fltro anaeróbico e sumidouro - 6 unidades	und	1,00	3.328,00	3.328,00		MERCADO		
7.8	Caixa sifonada de PVC com grelha - dimensões 150x150x50	und	1,00	19,15	19,15		MERCADO		
7.9	Caixa de gordura de PVC DN 300	und	1,00	213,50	213,50				
8	ELÉTRICA				4.522,60				
8.1	Fio de cobre isolado 4mm² isolado PVC 70/750V	m	70,00	1,77	123,90		MERCADO		
8.2	Fio de cobre isolado 2,5mm² isolado PVC 70/750V	m	220,00	1,79	393,80		MERCADO		
8.3	Fio de cobre isolado 1,5 mm² isolado PVC 70/750V	m	60,00	0,92	55,20		MERCADO		
8.4	Interruptor simples de sobrepor para paredes de madeira	und	3,00	11,38	34,14		MERCADO		
8.5	Interruptor simples de embutir em alvenaria	und	2,00	31,62	63,24		MERCADO		
8.6	Tomada simples de sobrepor em paredes de madeira	und	9,00	9,91	89,19		MERCADO		
8.7	Tomada simples de embutir para alvenarias	und	1,00	28,80	28,80		MERCADO		
8.8	Isolador - roldana em PVC - para fiação elétrica	und	8,00	0,19	1,52		MERCADO		
8.9	Quadro de distribuição de embutir para seis disjuntores	und	1,00	52,22	52,22		MERCADO		
8.10	Disjuntor monopolar 25A	und	1,00	10,10	10,10		MERCADO		
8.11	Disjuntor monopolar 20A	und	1,00	7,28	7,28		MERCADO		

ORÇAMENTO ART/RRT Nº:				BDI COM Desoneração: 28%		<div>Encargos sociais s/ m.o.</div> <div>85,09% (hora)</div> <div>48,65% (mês)</div>			
Tomador: Município de Coronel Freitas				segunda-feira, 11 de fevereiro de 2019					
Programa: 0				Nº do contrato: 0-0 / 0					
Empreendimento: Projeto casas populares em madeira									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$	37.882,87	*Fonte	Código Desoneração	SINAPI	COM
				PREÇ.UNIT.	TOTAL				
8.12	Disjuntor monopolar 15A	und	2,00	5,75	11,50		MERCADO		
8.13	Plafon de plástico sem globo	und	5,00	10,24	51,20		MERCADO		
8.14	Lâmpadas fluorescentes 25watts	und.	5,00	17,27	86,35		MERCADO		
8.15	Conduite corrugado em PVC 25mm	m	20,00	2,16	43,20		MERCADO		
8.16	Caixa de PVC 2" x 4"	und	4,00	34,05	136,20		MERCADO		
8.17	Padrão Completo - incluindo poste, quadro,disjuntor e fiação de entrada	und	1,00	3.328,00	3.328,00		MERCADO		
8.18	Fita isolante - rolo com 20,00m	und	1,00	6,76	6,76		MERCADO		
9	ESQUADRIAS				3.553,48				
9.1	Espelho de madeira - moldura - para porta L = 14cm	m	35,00	12,80	448,00		MERCADO		
9.2	Janela com veneziana tipo Gasparin - dimensões 1,20x1,20m	und	4,00	446,05	1.784,20		MERCADO		
9.3	Janela de ferro basculante	und	1,00	118,21	118,21		MERCADO		
9.4	Porta de ferro para banheiro 70 x 210 cm, completa - incluindo fornecimento e instalação	und	1,00	282,50	282,50		MERCADO		
9.5	Porta de madeira laminada interna, dimensões 70 x 210cm, uso interno	und	2,00	256,00	512,00		MERCADO		
9.6	Vidro transparente 4mm - incluso fornecimento e instalação	m²	5,80	65,28	378,62		MERCADO		
9.7	Vidro cancelado 4mm - inclusive fornecimento e instalação	m²	0,24	44,80	10,75		MERCADO		
9.8	Dobradiças	und	6,00	1,28	7,68		MERCADO		
9.9	Trincos de porta em metal	und	2,00	5,76	11,52		MERCADO		
10	PINTURA				2.737,57				
10.1	Tinta acrílica semi-brilho, galão de 18L	und	0,25	332,80	83,20		MERCADO		
10.2	Tinta a óleo, galão 18L	und	3,00	204,29	612,87		MERCADO		
10.3	Tinta esmalte brilhante, galão 18L	und	1,00	467,20	467,20		MERCADO		
10.4	Fundo nivelador branco para madeira, galão 18L	und	3,00	277,25	831,75		MERCADO		
10.5	Verniz 3,6L	und	2,50	95,87	239,68		MERCADO		
10.6	Diluyente, 1L	und	10,00	37,11	371,10		MERCADO		
10.7	Lixa em folhas	und	4,00	7,68	30,72		MERCADO		
10.8	Pincel tamanho médio	und	1,00	7,09	7,09		MERCADO		
10.9	Rolo de lã 23 cm com suporte	und	1,00	36,67	36,67		MERCADO		
10.10	Rolo de lã 9cm	und	1,00	18,56	18,56		MERCADO		
10.11	Rolo de espuma 23cm com suporte	und	1,00	25,54	25,54		MERCADO		
10.12	Rolo de espuma 9cm	und	1,00	3,14	3,14		MERCADO		
10.13	Bandeja plástica para pintura	und	1,00	10,05	10,05		MERCADO		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

FACILITADOR DE INCLUSÃO DE DADOS

copie os dados de seu orçamento (CTRL+C) e cole-os nos campos em Amarelo logo abaixo utilizando obrigatoriamente o comando COLAR ESPECIAL - do menu EDITAR - na opção "COLAR VALORES". Lembre-se de selecionar a quantidade idêntica de células, tanto lá como cá.

Se preferir, digite os dados.

▼ Digite o número da ART / RRT ▼

▼ Digite o Encargo social (hora) ▼

▼ Digite a data no formato DD/MM/AA ▼

▼ Digite o Encargo social (mês) ▼

11/02/19

48,65

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUST.UNIT.	ARRED(P.Unit)	TOTAL	%
1	COBERTURA						9,3%
1.1	Cumeeira para telha de fibrocimento 6mm	und	9,00	38,02	48,67	438,03	1,2%
1.2	Trama de madeira composta por terças para telhas de fibrocimento, incluso transporte vertical	m²	50,00	18,65	23,87	1.193,50	3,2%
1.3	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento, e=6mm	m²	50,00	29,30	37,50	1.875,00	4,9%
2	ESTRUTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO						2,6%
2.1	Vergalhão aço CA-60, 5mm	und	1,00	12,00	15,36	15,36	0,0%
2.2	Trelça TG 8L - TR08644	UND	2,00	55,90	71,55	143,10	0,4%
2.3	Hidroasfalto, galão 18 kg	und.	1,00	149,31	191,12	191,12	0,5%
2.4	Areia média	m³	3,00	48,95	62,66	187,98	0,5%
2.5	Pedra brita número 1	m³	0,20	157,60	201,73	40,35	0,1%
2.6	Cimento Portland Composto CP II - 32 - saco 50kg	und	6,00	19,90	25,47	152,82	0,4%
2.7	Aditivo plastificante e estabilizador para argamassa de acntamento e reboco - galão 5L	und	0,20	31,90	40,83	8,17	0,0%
2.8	Tijolos 6 furos dimensões 9x14x24	und	600,00	0,34	0,44	264,00	0,7%
3	PISOS E PAREDES						1,5%
3.1	Argamassa AC I para cerâmica saca de 20Kg	und	3,00	9,95	12,74	38,22	0,1%
3.2	Piso em cerâmica esmaltada extra, PEI maior ou igual a 4, tamanho 50cm x 50cm	m²	3,00	31,80	40,70	122,10	0,3%
3.3	Placa cerâmica esmaltada para paredes - cerâmica comercial - dimensões 50x50	m²	11,00	25,90	33,15	364,65	1,0%
3.4	Espaçador para cerâmica - pacote com 100 und, 3mm 5mm	und	1,00	3,00	3,84	3,84	0,0%
3.5	Rejunte simples flexível - pacote 1kg	und	4,00	5,90	7,55	30,20	0,1%
4	ESTRUTURA EM MADEIRA						36,1%
4.1	Sepo de madeira dimensões 0,15 x 0,20 x 1,50m	und	9,00	54,00	69,12	622,08	1,6%
4.2	Vigas de eucalipto 0,10 x 0,20 x 3,50m	und	6,00	56,00	71,68	430,08	1,1%
4.3	Barrotes de eucalipto 0,05 x 0,125 x 3,00m	und	22,00	15,00	19,20	422,40	1,1%
4.4	Barrotes de eucalipto 0,05 x 0,08 x 2,70m	und	16,00	10,00	12,80	204,80	0,5%

▼ Digite o número da ART / RRT ▼

▼ Digite o Encargo social (hora) ▼

85,09

▼ Digite a data no formato DD/MM/AA ▼

▼ Digite o Encargo social (mês) ▼

11/02/19

48,65

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUST.UNIT.	ARRED(P.Unit)	TOTAL	%
4.5	Barrotes 0,05 x 0,08m	m	70,00	3,30	4,22	295,40	0,8%
4.6	Madeira beneficiada de eucalipto tipo lambri	m²	110,00	45,00	57,60	6.336,00	16,7%
4.7	Espelho de madeira aplainada l = 15cm	m	45,00	7,00	8,96	403,20	1,1%
4.8	Assoalho de eucalipto	m²	45,00	45,00	57,60	2.592,00	6,8%
4.9	Divisória de pinus ou eucalipto macho/fêmea	m²	25,00	25,00	32,00	800,00	2,1%
4.10	Rodapé de eucalipto	m	60,00	2,00	2,56	153,60	0,4%
4.11	Meia cana de eucalipto	m	80,00	2,00	2,56	204,80	0,5%
4.12	Pregos de bitolas variadas	kg	20,00	10,00	12,80	256,00	0,7%
4.13	Ripas 2,5 x 5,0 cm de eucalipto	m³	0,15	640,00	819,20	122,88	0,3%
4.14	Guias de eucalipto dimensões 2,5 x 12,0cm	m³	0,80	640,00	819,20	655,36	1,7%
4.15	Ripas de eucalipto dimensões 5,0x 5,0cm	m³	0,22	640,00	819,20	180,22	0,5%
5	FORRO						9,1%
5.1	Forro de PVC frisado para ambientes residenciais, inclusive acabamento, fixação e estrutura	m²	65,00	35,92	45,98	2.988,70	7,9%
5.2	Cantoneiras em PVC	m	80,00	4,30	5,50	440,00	1,2%
6	HIDRÁULICO						2,3%
6.1	Caixa água 250L - completa com acessórios	und	1,00	198,00	253,44	253,44	0,7%
6.2	Tubo de pvc rígido soldável 20mm	m	24,00	2,85	3,65	87,60	0,2%
6.3	Joelho de PVC rígido soldável 20mm	und	3,00	0,40	0,51	1,53	0,0%
6.4	Tee de PVC rígido soldável 20mm	und	1,00	0,79	1,01	1,01	0,0%
6.5	Tubo de pvc rígido soldável 25mm	m	5,00	1,60	2,05	10,25	0,0%
6.6	Joelho de PVC rígido soldável 25mm	und	1,00	0,51	0,65	0,65	0,0%
6.7	Tee de PVC rígido soldável 25mm	und	2,00	0,90	1,15	2,30	0,0%
6.8	Tubo de pvc rígido soldável 32mm	m	3,00	3,49	4,47	13,41	0,0%
6.9	Joelho de PVC rígido soldável 32mm	und	1,00	2,99	3,83	3,83	0,0%
6.10	Tee de PVC rígido soldável 32mm	und	1,00	2,79	3,57	3,57	0,0%
6.11	Registro de gaveta de metal com adaptadores 25mm	und	1,00	40,90	52,35	52,35	0,1%
6.12	Registro de pressão de metal 20mm	und	1,00	26,90	34,43	34,43	0,1%
6.13	Torneira plástica para área externa 20mm	und	1,00	4,99	6,39	6,39	0,0%
6.14	Adaptador sold. Rosca e bolsa p/ registro 20mm	und	2,00	0,80	1,02	2,04	0,0%
6.15	Adaptador sold. Rosca e bolsa p/ registro 25mm	und	2,00	1,25	1,60	3,20	0,0%
6.16	Joelho PVC rosca/bucha de latão 20x1/2"	und	5,00	3,92	5,02	25,10	0,1%

▼ Digite o número da ART / RRT ▼

▼ Digite o Encargo social (hora) ▼

85,09

▼ Digite a data no formato DD/MM/AA ▼

▼ Digite o Encargo social (mês) ▼

11/02/19

48,65

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUST.UNIT.	ARRED(P.Unit)	TOTAL	%
6.17	Redução PVC rgido soldável 25x20 mm	und.	2,00	0,78	1,00	2,00	0,0%
6.18	Redução PVC rgido soldável 30x25 mm	und.	2,00	1,28	1,64	3,28	0,0%
6.19	Nipel duplo PVC Rosca 1/2"	und.	2,00	0,97	1,24	2,48	0,0%
6.20	Adesivo plástico para tubo de PVC 75g	und	1,00	6,00	7,68	7,68	0,0%
6.21	Bacia sanitária completa com caixa plástica	und.	1,00	130,00	166,40	166,40	0,4%
6.22	Lavatório de louça com coluna, kit completo	und	1,00	90,00	115,20	115,20	0,3%
6.23	Kit de metal incluindo cabide, papeleira e saboneteira	und	1,00	39,90	51,07	51,07	0,1%
6.24	Anel de vedação para vaso sanitário	und	1,00	13,49	17,27	17,27	0,0%
6.25	Fita veda-rosca 10m	und	1,00	4,99	6,39	6,39	0,0%
7	ESGOTO						9,7%
7.1	Tubo e PVC rígido soldável 100 m linha esgoto	m	6,00	7,15	9,15	54,90	0,1%
7.2	Tubo e PVC rígido soldável 50 m linha esgoto	m	8,00	3,93	5,03	40,24	0,1%
7.3	Tubo e PVC rígido soldável 40 m linha esgoto	m	3,00	2,44	3,12	9,36	0,0%
7.4	Joelho 90° de PVC rígido soldável 100mm linha esgoto	und	1,00	4,96	6,35	6,35	0,0%
7.5	Joelho 90° de PVC rígido soldável 50mm linha esgoto	und	2,00	1,64	2,10	4,20	0,0%
7.6	Joelho 90° de PVC rígido soldável 40mm linha esgoto	und	1,00	1,29	1,65	1,65	0,0%
7.7	Kit fossa séptica, incluindo fossa, fltro anaeróbico e sumidouro - 6 unidades	und	1,00	2.600,00	3.328,00	3.328,00	8,8%
7.8	Caixa sifonada de PVC com grelha - dimensões 150x150x50	und	1,00	14,96	19,15	19,15	0,1%
7.9	Caixa de gordura de PVC DN 300	und	1,00	166,80	213,50	213,50	0,6%
8	ELÉTRICA						11,9%
8.1	Fio de cobre isolado 4mm² isolado PVC 70/750V	m	70,00	1,38	1,77	123,90	0,3%
8.2	Fio de cobre isolado 2,5mm² isolado PVC 70/750V	m	220,00	1,40	1,79	393,80	1,0%
8.3	Fio de cobre isolado 1,5 mm² isolado PVC 70/750V	m	60,00	0,72	0,92	55,20	0,1%
8.4	Interruptor simples de sobrepor para paredes de madeira	und	3,00	8,89	11,38	34,14	0,1%
8.5	Interruptor simples de embutir em alvenaria	und	2,00	24,70	31,62	63,24	0,2%
8.6	Tomada simples de sobrepor em paredes de madeira	und	9,00	7,74	9,91	89,19	0,2%
8.7	Tomada simples de embutir para alvenarias	und	1,00	22,50	28,80	28,80	0,1%
8.8	Isolador - roldana em PVC - para fiação elétrica	und	8,00	0,15	0,19	1,52	0,0%
8.9	Quadro de distribuição de embutir para seis disjuntores	und	1,00	40,80	52,22	52,22	0,1%
8.10	Disjuntor monopolar 25A	und	1,00	7,89	10,10	10,10	0,0%
8.11	Disjuntor monopolar 20A	und	1,00	5,69	7,28	7,28	0,0%

▼ Digite o número da ART / RRT ▼

▼ Digite o Encargo social (hora) ▼

85,09

▼ Digite a data no formato DD/MM/AA ▼

▼ Digite o Encargo social (mês) ▼

11/02/19

48,65

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUST.UNIT.	ARRED(P.Unit)	TOTAL	%
8.12	Disjuntor monopolar 15A	und	2,00	4,49	5,75	11,50	0,0%
8.13	Plafon de plástico sem globo	und	5,00	8,00	10,24	51,20	0,1%
8.14	Lâmpadas fluorescentes 25watts	und.	5,00	13,49	17,27	86,35	0,2%
8.15	Conduite corrugado em PVC 25mm	m	20,00	1,69	2,16	43,20	0,1%
8.16	Caixa de PVC 2" x 4"	und	4,00	26,60	34,05	136,20	0,4%
8.17	Padrão Completo - incluindo poste, quadro, disjuntor e fiação de entrada	und	1,00	2.600,00	3.328,00	3.328,00	8,8%
8.18	Fita isolante - rolo com 20,00m	und	1,00	5,28	6,76	6,76	0,0%
9	ESQUADRIAS						9,4%
9.1	Espelho de madeira - moldura - para porta L = 14cm	m	35,00	10,00	12,80	448,00	1,2%
9.2	Janela com veneziana tipo Gasparin - dimensões 1,20x1,20m	und	4,00	348,48	446,05	1.784,20	4,7%
9.3	Janela de ferro basculante	und	1,00	92,35	118,21	118,21	0,3%
9.4	Porta de ferro para banheiro 70 x 210 cm, completa - incluindo fornecimento e instalação	und	1,00	220,70	282,50	282,50	0,7%
9.5	Porta de madeira laminada interna, dimensões 70 x 210cm, uso interno	und	2,00	200,00	256,00	512,00	1,4%
9.6	Vidro transparente 4mm - incluso fornecimento e instalação	m²	5,80	51,00	65,28	378,62	1,0%
9.7	Vidro cancelado 4mm - inclusive fornecimento e instalação	m²	0,24	35,00	44,80	10,75	0,0%
9.8	Dobradiças	und	6,00	1,00	1,28	7,68	0,0%
9.9	Trincos de porta em metal	und	2,00	4,50	5,76	11,52	0,0%
10	PINTURA						7,2%
10.1	Tinta acrílica semi-brilho, galão de 18L	und	0,25	260,00	332,80	83,20	0,2%
10.2	Tinta a óleo, galão 18L	und	3,00	159,60	204,29	612,87	1,6%
10.3	Tinta esmalte brilhante, galão 18L	und	1,00	365,00	467,20	467,20	1,2%
10.4	Fundo nivelador branco para madeira, galão 18L	und	3,00	216,60	277,25	831,75	2,2%
10.5	Verniz 3,6L	und	2,50	74,90	95,87	239,68	0,6%
10.6	Diluyente, 1L	und	10,00	28,99	37,11	371,10	1,0%
10.7	Lixa em folhas	und	4,00	6,00	7,68	30,72	0,1%
10.8	Pincel tamanho médio	und	1,00	5,54	7,09	7,09	0,0%
10.9	Rolo de lã 23 cm com suporte	und	1,00	28,65	36,67	36,67	0,1%
10.10	Rolo de lã 9cm	und	1,00	14,50	18,56	18,56	0,0%
10.11	Rolo de espuma 23cm com suporte	und	1,00	19,95	25,54	25,54	0,1%
10.12	Rolo de espuma 9cm	und	1,00	2,45	3,14	3,14	0,0%
10.13	Bandeja plástica para pintura	und	1,00	7,85	10,05	10,05	0,0%

--

85,09

11/02/19

48,65

[illegible]

--

85,09

11/02/19

48,65

[illegible]

--

85,09

11/02/19

48,65

[illegible]

--

85,09

11/02/19

48,65

[illegible]

--

85,09

11/02/19

48,65

[illegible]

--

85,09

11/02/19

48,65

[illegible]

--

85,09

11/02/19

48,65

[illegible]

--

	85,09
--	-------

11/02/19

48,65

[illegible]

--

85,09

11/02/19

48,65

[illegible]

--

85,09

11/02/19

48,65

[illegible]

--

85,09

11/02/19

48,65

[illegible]

--

85,09

11/02/19

48,65

[illegible]

▼ Digite o número da ART / RRT ▼

▼ Digite a data no formato DD/MM/AA ▼

▼ Digite o Encargo social (hora) ▼

▼ Digite o Encargo social (mês) ▼

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUST.UNIT.	ARRED(P.Unit)	TOTAL	%