

FACILITADO
copie os dados
VALORES".
Se preferir, c

Digite o número da ART / RRT					BDI COM Desoneração: 26%				
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO					segunda-feira, 2 de setembro de 2019		Encargos sociais s/ m.o.		
Programa: 0					Nº do contrato: 1.011.207-84/2013-0 / 2019		0% (hora)		
Empreendimento: AMPLIAÇÃO 6 SALAS DE AULA FNDE A=205,37M2							0% (mês)		
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código Desoneração	SINAPI COM	ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				273.078,02				1
1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS ONTALETADAS SEM REAPR.	m	71,00	54,11	3.841,81		99059		1.1
1.2	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS	m3	9,44	80,43	759,26		93358		1.2
1.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	m3	15,00	48,75	731,25		96995		1.3
2	INFRAESTRUTURA/SUPERESTRUTURA				56.351,62				2
2.1	PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK 25 Mpa 15x20x400(x22)	m3	2,64	2.584,09	6.822,00		95957		2.1
2.2	SAPATAS EM CONCRETO ARMADO FCK 25 Mpa 80X80X30 (X22)	m3	4,22	2.584,09	10.904,86		95957		2.2
2.3	VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO FCK 25 Mpa 15X40X87ml	m3	5,22	2.584,09	13.488,95		95957		2.3
2.4	VIGA CINTA EM CONCRETO ARMADO FCK 25 Mpa 15X20X87ml	m3	3,26	2.584,09	8.424,13		95957		2.4
2.5	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREP.MEC. e=7CM INC. JUNTA DE DILATAÇÃO EM POLIURETANO 2X2M	m2	192,00	54,88	10.536,96		68325		2.5
2.6	CONTRAPISO EM ARGAMASSA T 1:4, PREP. MEC. COM MISTURADOR 300 KG ESPESSURA 4CM	m2	192,00	32,16	6.174,72		87620		2.6
3	ALVENARIA E REVESTIMENTOS				57.077,74				3
3.1	ALVENARIA EM TIJOLO CER. FUR. 14X19X39CM e=14 CM ASSENT. ARGAMASSA PREP./ BETONEIRA	m2	250,00	68,47	17.117,50		87473		3.1
3.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35	m2	192,00	38,08	7.311,36		87248		3.2
3.3	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM.	m	60,00	6,01	360,60		88648		3.3
3.4	SOLEIRA CERAMICA PEI-4 L= 15CM ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRACO 1:4	m	26,00	15,94	414,44		84192		3.4
3.5	REVEST CERÂMICO P/ PAREDES INT. C/ PLACAS TIPO GRÊS DIMENSÕES 25X35	m2	123,15	68,90	8.485,04		87268		3.5
3.6	CHAPISCO APLICADO EM PILARES, VIGAS DE CONCRETO E ALVENARIA C/ COLHER DE PEDREIRO	m2	500,00	4,50	2.250,00		87878		3.6
3.7	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), e=0,5cm	m2	380,00	19,51	7.413,80		75481		3.7
3.8	EMBOÇO EM ARGAMASSA TR 1:2:8, PREP. C/ BETONEIRA e=20MM	m2	500,00	27,45	13.725,00		87535		3.8
4	COBERTURA				101.160,86				4
4.1	FABR. TESOURA BIAPOIADA MADEIRA NÃO APARELHADA VÃOS DE 6 A 8M INCLUSO IÇAMENTO	Unid.	23,00	2.194,25	50.467,75		92560		4.1
4.2	ESTRUTURA MADEIRA PONTALETADA NÃO APARELHADA P/ TELHADOS CERÂMICO P/ + 2 ÁGUAS	m2	270,00	35,58	9.606,60		92567		4.2
4.3	FORRO DE PVC LISO, P/ AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m2	252,00	55,40	13.960,80		96486		4.3
4.4	COBERTURA EM TELHA CERAMICA DE ENCAIXE TIPO PORTUGUESA C/ + 2 ÁGUAS, INCL TRANSP.	m2	285,00	54,17	15.438,45		94198		4.4
4.5	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N, 24 DESENVOLVIMENTO 50cm INCL. TRANSPORTE VER	ml	75,00	49,90	3.742,50		94227		4.5

Digite o número da ART / RRT		BDI COM Desoneração: 26%	
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO		segunda-feira, 2 de setembro de 2019	Encargos sociais s/ m.o.
Programa: 0		Nº do contrato: 1.011.207-84/2013-0 / 2019	0% (hora)
Empreendimento: AMPLIAÇÃO 6 SALAS DE AULA FNDE A=205,37M2			0% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código Desoneração	SINAPI	COM	ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL					
4.6	CONDUTORES PLUVIAIS TUBOS DE PVC DN-100 mm INCLUSO CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	ml	75,00	53,18	3.988,50		91790			4.6
4.7	JOELHO 90 GRAUS, SÉRIE R, DN100mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Unid.	22,00	31,39	690,58		89529			4.7
4.8	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS - COM ACESSÓRIOS	Unid.	4,00	816,42	3.265,68		88503			4.8
5	ESQUADRIAS				25.774,07					5
5.1	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESP=3,5CM	Unid.	3,00	397,44	1.192,32		91012			5.1
5.2	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) 70X210CM ESP=3,5CM	Unid.	1,00	317,24	317,24		91010			5.2
5.3	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO PARAFUSOS SOBRE CONTRAMARCO S/ VIDROS, PADRÃO	m2	28,06	603,73	16.940,66		94564			5.3
5.4	PORTA DE CORRER ALUMÍNIO 2 FOLHAS, INCLUSO VIDRO LISO COMUM, FECHADURA E PUXADOR	m2	5,25	787,64	4.135,11		68050			5.4
5.5	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA=4mm	m2	28,06	113,64	3.188,74		72122			5.5
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				1.074,79					6
6.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIME E INST.	m	15,00	12,66	189,90		89449			6.1
6.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIME E INST.	m	30,00	7,70	231,00		89447			6.2
6.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIME E INST.	m	50,00	3,78	189,00		89446			6.3
6.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO	unid.	12,00	8,84	106,08		89362			6.4
6.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO	unid.	3,00	11,79	35,37		89501			6.5
6.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO	unid.	7,00	8,70	60,90		89637			6.6
6.7	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO	unid.	10,00	14,35	143,50		94691			6.7
6.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO	Unid.	3,00	39,68	119,04		89353			6.8
7	INSTALAÇÕES SANITARIAS				5.066,99					7
7.1	VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA	Unid.	1,00	388,36	388,36		86888			7.1
7.2	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	Unid.	1,00	213,70	213,70		86902			7.2
7.3	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA	Unid.	1,00	56,46	56,46		86911			7.3
7.4	SABONETEIRA EM VIDRO C/ SUPORTE EM ACO INOX P/ SABAO LIQUIDO	Unid.	1,00	72,75	72,75		11758 INSUMOS			7.4
7.5	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Unid.	1,00	34,38	34,38		11703 INSUMOS			7.5
7.6	PORTA TOALHA EM METAL CROMADO, TIPO HASTE OU BARRA	Unid.	1,00	40,90	40,90		21102 INSUMOS			7.6
7.7	TUBO PVC ESGOTO DN 50MM	m	15,00	26,69	400,35		89712			7.7
7.8	TUBO PVC ESGOTO DN 100MM	m	30,00	52,36	1.570,80		89714			7.8
7.9	JOELHO DE 90° EM PVC DN100MM	Unid.	4,00	21,54	86,16		89744			7.9
7.10	JOELHO 90° EM PVC DN50MM	Unid.	4,00	10,01	40,04		89731			7.10
7.11	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL,	Unid.	3,00	9,81	29,43		89710			7.11
7.12	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM, C/ TAMPA PRÉ-MOLDADA H=60CM	unid.	3,00	244,45	733,35		74166/001			7.12
7.13	CAIXA GORDURA SIMPLES CONCRETO PRE-MOLDADO CIRCULAR DN 40MM COM TAMPA H=40CM	unid.	3,00	76,58	229,74		98102			7.13
7.14	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO TORNEIRA	unid.	3,00	390,19	1.170,57		86933			7.14

Digite o número da ART / RRT		BDI COM Desoneração: 26%	
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO		segunda-feira, 2 de setembro de 2019	Encargos sociais s/ m.o.
Programa: 0		Nº do contrato: 1.011.207-84/2013-0 / 2019	0% (hora)
Empreendimento: AMPLIAÇÃO 6 SALAS DE AULA FNDE A=205,37M2			0% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código Desoneração	SINAPI COM	ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL				
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				273.078,02				8
8.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJ.TERM. C/ BARR.	unid.	1,00	353,78	353,78		83463		8.1
8.2	DISJUNTOR TRIFÁSICO 50A	unid.	1,00	26,90	26,90		74130/002		8.2
8.3	DPS 20ka 275V CAT IV+INSTALAÇÃO	unid.	5,00	124,18	620,90		00039470 (INSUMOS)		8.3
8.4	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16A CURVA B	unid.	4,00	13,90	55,60		93654		8.4
8.5	LUMINARIA TIPO CALHA, SOBREPOR, C/ REATOR PART RAP + LAMP FLU. 2X40W FORNEC. E INST.	unid.	16,00	179,42	2.870,72		73953/006		8.5
8.6	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE	unid.	3,00	95,17	285,51		97593		8.6
8.7	LAMPADA FLUORESCENTE 40W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	32,00	8,75	280,00		83469		8.7
8.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INST EM PAREDE FORNEC. E INST.	unid.	2,00	11,33	22,66		91941		8.8
8.9	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	unid.	8,00	32,08	256,64		92000		8.9
8.10	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INST EM PAREDE FORNEC. E INST.	unid.	25,00	17,70	442,50		91940		8.10
8.11	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	unid.	11,00	36,64	403,04		91996		8.11
8.12	INTERRUPTOR SIMPLES 250V DE EMBUTIR	unid.	6,00	45,00	270,00		92022		8.12
8.13	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A	unid.	2,00	52,37	104,74		92028		8.13
8.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE PVC 3/4"	m	150,00	10,55	1.582,50		91854		8.14
8.15	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE PVC 1"	m	50,00	12,91	645,50		91856		8.15
8.16	CABO DE COBRE 2,5mm2 PVC 70 C 0,6kV - PRETO	m	100,00	4,34	434,00		91927		8.16
8.17	CABO DE COBRE 2,5mm2 PVC 70 C 0,6kV - AZUL CLARO	m	80,00	4,34	347,20		91927		8.17
8.18	CABO DE COBRE 2,5mm2 PVC 70 C 0,6kV - BRANCO RETORNO	m	50,00	4,34	217,00		91927		8.18
8.19	CABO DE COBRE 6,0mm2 PVC 70 C 0,6kV - VERDE	m	70,00	7,38	516,60		91930		8.19
8.20	CABO DE COBRE 10mm2 PVC 70 C 0,6kV - PRETO	m	80,00	12,49	999,20		91933		8.20
8.21	CABO DE COBRE 10mm2 PVC 70 C 0,6kV - AZUL CLARO	m	80,00	12,49	999,20		91933		8.21
8.22	CABO DE COBRE 10mm2 PVC 70 C 0,6kV - VERDE	m	80,00	12,49	999,20		91933		8.22
8.23	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32A CURVA B	unid.	1,00	16,93	16,93		93657		8.23
8.24	CHUVEIRO ELÉTRICO C/ CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	1,00	78,94	78,94		9535		8.24
9	PINTURA				7.882,57				9
9.1	APLIC. MANUAL DE PINTURA INTERNA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS	m2	240,00	14,30	3.432,00		88489		9.1
9.2	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA 2 DEMÃOS P/ PORTAS	m2	15,12	19,35	292,57		84659		9.2
9.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS	m2	210,00	19,80	4.158,00		88423		9.3
10	LIMPEZA FINAL DE OBRA				527,80				10
10.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m2	205,37	2,57	527,80		9537		10.1
	OBS: REFERÊNCIA TABELA SINAPI, COMPOSIÇÃO NÃO DESONERADO FEV. 2019								
	OBS2: BDI 23%								

Digite o número da ART / RRT		BDI COM Desoneração: 26%
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO	segunda-feira, 2 de setembro de 2019	
Programa: 0	Nº do contrato: 1.011.207-84/2013-0 / 2019	
Empreendimento: AMPLIAÇÃO 6 SALAS DE AULA FNDE A=205,37M2		

Encargos sociais s/ m.o.
0% (hora)
0% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código Desoneração	SINAPI	COM	ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL					
					273.078,02					

Digite o número da ART / RRT			BDI COM Desoneração: 26%			Encargos sociais s/ m.o. 0% (hora) 0% (mês)
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO			segunda-feira, 2 de setembro de 2019			
Programa: 0			Nº do contrato: 1.011.207-84/2013-0 / 2019			
Empreendimento: AMPLIAÇÃO 6 SALAS DE AULA FNDE A=205,37M2						

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código Desoneração	SINAPI	COM	ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL					
					273.078,02					

Digite o número da ART / RRT		BDI COM Desoneração: 26%
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO		segunda-feira, 2 de setembro de 2019
Programa: 0		Nº do contrato: 1.011.207-84/2013-0 / 2019
Empreendimento: AMPLIAÇÃO 6 SALAS DE AULA FNDE A=205,37M2		
		Encargos sociais s/ m.o. 0% (hora) 0% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código Desoneração	SINAPI	COM	ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL					
					273.078,02					

BDI COM Desoneração: 26%		Encargos sociais s/ m.o. 0% (hora) 0% (mês)
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO	segunda-feira, 2 de setembro de 2019	
Programa: 0	Nº do contrato: 1.011.207-84/2013-0 / 2019	
Empreendimento: AMPLIAÇÃO 6 SALAS DE AULA FNDE A=205,37M2		

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código Desoneração	SINAPI	COM	ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL					
					273.078,02					

Digite o número da ART / RRT	BDI COM Desoneração: 26%
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO	segunda-feira, 2 de setembro de 2019
Programa: 0	Nº do contrato: 1.011.207-84/2013-0 / 2019
Empreendimento: AMPLIAÇÃO 6 SALAS DE AULA FNDE A=205,37M2	

Encargos sociais s/ m.o.
0% (hora)
0% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$ 273.078,02		*Fonte	Código Desoneração	SINAPI	COM	ITEM
				UNITÁRIO	TOTAL					

Digite o número da ART / RRT				BDI COM Desoneração: 26%	
Tomador: PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO				segunda-feira, 2 de setembro de 2019	
Programa: 0				Nº do contrato: 1.011.207-84/2013-0 / 2019	
Empreendimento: AMPLIAÇÃO 6 SALAS DE AULA FNDE A=205,37M2					
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$	273.078,02
				UNITÁRIO	TOTAL
			TOTAL	R\$	273.078,02

Encargos sociais s/ m.o.
0% (hora)
0% (mês)

Código SINAPI COM
Desoneração

ITEM

Responsável Técnico de(o)(a) PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO
Carimbo e Assinatura

OR DE INCLUSÃO DE DADOS

Colar 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 Especial".
Lembre-se de selecionar a quantidade idêntica de células, tanto lá como cá.
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) ▼

02/09/19

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO	TOTAL	%
SERVIÇOS PRELIMINARES					2,0%
LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS ONTALETADAS SEM REAPR.	m	71,00	54,11	3.841,81	1,4%
ESCAVACAO MANUAL DE VALAS	m3	9,44	80,43	759,26	0,3%
REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	m3	15,00	48,75	731,25	0,3%
INFRAESTRUTURA/SUPERESTRUTURA					20,6%
PILAR EM CONCRETO ARMADO FCK 25 Mpa 15x20x400(x22)	m3	2,64	2.584,09	6.822,00	2,5%
SAPATAS EM CONCRETO ARMADO FCK 25 Mpa 80X80X30 (X22)	m3	4,22	2.584,09	10.904,86	4,0%
VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO FCK 25 Mpa 15X40X87ml	m3	5,22	2.584,09	13.488,95	4,9%
VIGA CINTA EM CONCRETO ARMADO FCK 25 Mpa 15X20X87ml	m3	3,26	2.584,09	8.424,13	3,1%
PISO EM CONCRETO 20 MPA PREP.MEC. e=7CM INC. JUNTA DE DILATAÇÃO EM POLIURETANO 2X2M	m2	192,00	54,88	10.536,96	3,9%
CONTRAPISO EM ARGAMASSA T 1:4, PREP. MEC. COM MISTURADOR 300 KG ESPESSURA 4CM	m2	192,00	32,16	6.174,72	2,3%
ALVENARIA E REVESTIMENTOS					20,9%
ALVENARIA EM TIJOLO CER. FUR. 14X19X39CM e=14 CM ASSENT. ARGAMASSA PREP./ BETONEIRA	m2	250,00	68,47	17.117,50	6,3%
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35	m2	192,00	38,08	7.311,36	2,7%
RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM.	m	60,00	6,01	360,60	0,1%
SOLEIRA CERAMICA PEI-4 L= 15CM ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRACO 1:4	m	26,00	15,94	414,44	0,2%
REVEST CERÂMICO P/ PAREDES INT. C/ PLACAS TIPO GRÊS DIMENSÕES 25X35	m2	123,15	68,90	8.485,04	3,1%
CHAPISCO APLICADO EM PILARES, VIGAS DE CONCRETO E ALVENARIA C/ COLHER DE PEDREIRO	m2	500,00	4,50	2.250,00	0,8%
REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), e=0,5cm	m2	380,00	19,51	7.413,80	2,7%
EMBOÇO EM ARGAMASSA TR 1:2:8, PREP. C/ BETONEIRA e=20MM	m2	500,00	27,45	13.725,00	5,0%
COBERTURA					37,0%
FABR. TESOURA BIAPOIADA MADEIRA NÃO APARELHADA VÃOS DE 6 A 8M INCLUSO IÇAMENTO	Unid.	23,00	2.194,25	50.467,75	18,5%
ESTRUTURA MADEIRA PONTALETADA NÃO APARELHADA P/ TELHADOS CERÂMICO P/ + 2 ÁGUAS	m2	270,00	35,58	9.606,60	3,5%
FORRO DE PVC LISO, P/ AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m2	252,00	55,40	13.960,80	5,1%
COBERTURA EM TELHA CERAMICA DE ENCAIXE TIPO PORTUGUESA C/ + 2 ÁGUAS, INCL TRANSP.	m2	285,00	54,17	15.438,45	5,7%
CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N, 24 DESENVOLVIMENTO 50cm INCL. TRANSPORTE VER	ml	75,00	49,90	3.742,50	1,4%

▼ Digite o número da ART / RRT ▼

▼ Digite o Encargo social (hora) ▼

▼ Digite a data no formato DD/MM/AA ▼

▼ Digite o Encargo social (mês) ▼

02/09/19

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO	TOTAL	%
CONDUTORES PLUVIAIS TUBOS DE PVC DN-100 mm INCLUSO CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	ml	75,00	53,18	3.988,50	1,5%
JOELHO 90 GRAUS, SÉRIE R, DN100mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Unid.	22,00	31,39	690,58	0,3%
CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS - COM ACESSÓRIOS	Unid.	4,00	816,42	3.265,68	1,2%
ESQUADRIAS					9,4%
PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESP=3,5CM	Unid.	3,00	397,44	1.192,32	0,4%
PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) 70X210CM ESP=3,5CM	Unid.	1,00	317,24	317,24	0,1%
JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO PARAFUSOS SOBRE CONTRAMARCO S/ VIDROS, PADRÃO	m2	28,06	603,73	16.940,66	6,2%
PORTA DE CORRER ALUMÍNIO 2 FOLHAS, INCLUSO VIDRO LISO COMUM, FECHADURA E PUXADOR	m2	5,25	787,64	4.135,11	1,5%
VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA=4mm	m2	28,06	113,64	3.188,74	1,2%
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					0,4%
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIME E INST.	m	15,00	12,66	189,90	0,1%
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIME E INST.	m	30,00	7,70	231,00	0,1%
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIME E INST.	m	50,00	3,78	189,00	0,1%
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO	unid.	12,00	8,84	106,08	0,0%
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO	unid.	3,00	11,79	35,37	0,0%
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO	unid.	7,00	8,70	60,90	0,0%
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO	unid.	10,00	14,35	143,50	0,1%
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO	Unid.	3,00	39,68	119,04	0,0%
INSTALAÇÕES SANITARIAS					1,9%
VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA	Unid.	1,00	388,36	388,36	0,1%
LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	Unid.	1,00	213,70	213,70	0,1%
TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA	Unid.	1,00	56,46	56,46	0,0%
SABONETEIRA EM VIDRO C/ SUPORTE EM AÇO INOX P/ SABAO LIQUIDO	Unid.	1,00	72,75	72,75	0,0%
PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Unid.	1,00	34,38	34,38	0,0%
PORTA TOALHA EM METAL CROMADO, TIPO HASTE OU BARRA	Unid.	1,00	40,90	40,90	0,0%
TUBO PVC ESGOTO DN 50MM	m	15,00	26,69	400,35	0,1%
TUBO PVC ESGOTO DN 100MM	m	30,00	52,36	1.570,80	0,6%
JOELHO DE 90° EM PVC DN100MM	Unid.	4,00	21,54	86,16	0,0%
JOELHO 90° EM PVC DN50MM	Unid.	4,00	10,01	40,04	0,0%
RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL,	Unid.	3,00	9,81	29,43	0,0%
CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM, C/ TAMPA PRÉ-MOLDADA H=60CM	unid.	3,00	244,45	733,35	0,3%
CAIXA GORDURA SIMPLES CONCRETO PRE-MOLDADO CIRCULAR DN 40MM COM TAMPA H=40CM	unid.	3,00	76,58	229,74	0,1%
BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO TORNEIRA	unid.	3,00	390,19	1.170,57	0,4%

▼ Digite o número da ART / RRT ▼

▼ Digite o Encargo social (hora) ▼

▼ Digite a data no formato DD/MM/AA ▼

▼ Digite o Encargo social (mês) ▼

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO	TOTAL	%
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					4,7%
QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJ.TERM. C/ BARR.	unid.	1,00	353,78	353,78	0,1%
DISJUNTOR TRIFÁSICO 50A	unid.	1,00	26,90	26,90	0,0%
DPS 20ka 275V CAT IV+INSTALAÇÃO	unid.	5,00	124,18	620,90	0,2%
DISJUNTOR MONOFÁSICO 16A CURVA B	unid.	4,00	13,90	55,60	0,0%
LUMINARIA TIPO CALHA, SOBREPOR, C/ REATOR PART RAP + LAMP FLU. 2X40W FORNEC. E INST.	unid.	16,00	179,42	2.870,72	1,1%
LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE	unid.	3,00	95,17	285,51	0,1%
LAMPADA FLUORESCENTE 40W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	32,00	8,75	280,00	0,1%
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INST EM PAREDE FORNEC. E INST.	unid.	2,00	11,33	22,66	0,0%
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	unid.	8,00	32,08	256,64	0,1%
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INST EM PAREDE FORNEC. E INST.	unid.	25,00	17,70	442,50	0,2%
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	unid.	11,00	36,64	403,04	0,1%
INTERRUPTOR SIMPLES 250V DE EMBUTIR	unid.	6,00	45,00	270,00	0,1%
INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A	unid.	2,00	52,37	104,74	0,0%
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE PVC 3/4"	m	150,00	10,55	1.582,50	0,6%
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE PVC 1"	m	50,00	12,91	645,50	0,2%
CABO DE COBRE 2,5mm2 PVC 70 C 0,6kV - PRETO	m	100,00	4,34	434,00	0,2%
CABO DE COBRE 2,5mm2 PVC 70 C 0,6kV - AZUL CLARO	m	80,00	4,34	347,20	0,1%
CABO DE COBRE 2,5mm2 PVC 70 C 0,6kV - BRANCO RETORNO	m	50,00	4,34	217,00	0,1%
CABO DE COBRE 6,0mm2 PVC 70 C 0,6kV - VERDE	m	70,00	7,38	516,60	0,2%
CABO DE COBRE 10mm2 PVC 70 C 0,6kV - PRETO	m	80,00	12,49	999,20	0,4%
CABO DE COBRE 10mm2 PVC 70 C 0,6kV - AZUL CLARO	m	80,00	12,49	999,20	0,4%
CABO DE COBRE 10mm2 PVC 70 C 0,6kV - VERDE	m	80,00	12,49	999,20	0,4%
DISJUNTOR MONOFÁSICO 32A CURVA B	unid.	1,00	16,93	16,93	0,0%
CHUVEIRO ELÉTRICO C/ CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	1,00	78,94	78,94	0,0%
PINTURA					2,9%
APLIC. MANUAL DE PINTURA INTERNA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAS	m2	240,00	14,30	3.432,00	1,3%
PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA 2 DEMÃOS P/ PORTAS	m2	15,12	19,35	292,57	0,1%
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS	m2	210,00	19,80	4.158,00	1,5%
LIMPEZA FINAL DE OBRA					0,2%
LIMPEZA FINAL DA OBRA	m2	205,37	2,57	527,80	0,2%
OBS: REFERÊNCIA TABELA SINAPI, COMPOSIÇÃO NÃO DESONERADO FEV. 2019					
OBS2: BDI 23%					

▼ Digite o número da ART / RRT ▼

▼ Digite o Encargo social (hora) ▼

▼ Digite a data no formato DD/MM/AA ▼

02/09/19

▼ Digite o Encargo social (mês) ▼

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO	TOTAL	%

▼ Digite o número da ART / RRT ▼

▼ Digite o Encargo social (hora) ▼

▼ Digite a data no formato DD/MM/AA ▼

▼ Digite o Encargo social (mês) ▼

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO	TOTAL	%

▼ Digite o número da ART / RRT ▼

▼ Digite o Encargo social (hora) ▼

▼ Digite a data no formato DD/MM/AA ▼

▼ Digite o Encargo social (mês) ▼

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO	TOTAL	%

▼ Digite o número da ART / RRT ▼

▼ Digite o Encargo social (hora) ▼

▼ Digite a data no formato DD/MM/AA ▼

▼ Digite o Encargo social (mês) ▼

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO	TOTAL	%
----------------------	-------	--------	-------------	-------	---