

Nr RRT (CAU): A124213-0					BDI SEM desoneração:22.23%			Encargos sociais sobre mão de obra 114.22 % (HORA) 72.14 % (MÊS)	
Município de Ponte Alta do Norte - SC					Data: 22-06-20				
Programa não vinculado					Nº do contrato: Contrato não vinculado!				
EMPREENDIMENTO: 32 CASAS POLULARES									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UN. R\$	BDI %	PREÇO UN. R\$	TOTAL R\$	*Fonte	SEM desoneração
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZACOES. AF_10/2018	M	896,00	49,33	22,23	60,30	54.028,80		99059-Sinapi-04/2020
2	Movimento de Terra para Fundações								
2.1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	131,52	9,43	22,23	11,53	1.516,43		72915-Sinapi-04/2020
2.2	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	131,52	40,99	22,23	50,10	6.589,15		96995-Sinapi-04/2020
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA								
3.1	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES, VIGAS, BALDRAMES E PILARES								
3.1.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	219,20	13,33	22,23	16,29	3.570,77		95240-Sinapi-04/2020
3.1.2	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 10 CM - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	M3	132,80	427,62	22,23	522,68	69.411,90		97094-Sinapi-04/2020
3.1.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM AREA MEDIA DAS SECOES MENOR OU IGUAL A 0,25 M?, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZACOES. AF_12/2015	M2	1.597,44	78,18	22,23	95,56	152.651,37		92418-Sinapi-04/2020
3.1.4	FORMAS MANUSEAVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICACOES DE PAVIMENTO UNICO, EM PANOS DE FACHADA COM VAOS. AF_06/2015	M2	2.496,00	14,16	22,23	17,31	43.205,76		91006-Sinapi-04/2020
3.1.5	ARMAÇAO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICACAO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4.320,00	11,58	22,23	14,15	61.128,00		92776-Sinapi-04/2020
3.1.6	ARMAÇAO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA EM PAREDES DE EDIFICACOES TERREAS OU DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, TELA Q-92. AF_06/2019	KG	5.472,00	7,07	22,23	8,64	47.278,08		91594-Sinapi-04/2020
3.1.7	CONCRETAGEM DE EDIFICACOES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FORMAS MANUSEAVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSAVEL FCK 20 MPA - LANCAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3	98,24	367,00	22,23	448,58	44.068,50		90862-Sinapi-04/2020
3.1.8	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICACAO TERREA, COM AREA MEDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M? - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	86,40	569,64	22,23	696,27	60.157,73		92741-Sinapi-04/2020
3.1.9	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICACAO COM SECAO MEDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M? - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	35,84	511,01	22,23	624,61	22.386,02		92718-Sinapi-04/2020
3.2	IMPERMIABILIZAÇÃO PARA VIGAS E BALDRAMES								

Nr RRT (CAU): A124213-0					BDI SEM desoneração:22.23%			Encargos sociais sobre mão de obra 114.22 % (HORA) 72.14 % (MÊS)	
Município de Ponte Alta do Norte - SC					Data: 22-06-20				
Programa não vinculado					Nº do contrato: Contrato não vinculado!				
EMPREENDIMENTO: 32 CASAS POLULARES									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UN. R\$	BDI %	PREÇO UN. R\$	TOTAL R\$	*Fonte	SEM desoneração
3.2.1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	803,84	9,85	22,23	12,04	9.678,23		74106/1-Sinapi-01/2020
4	Sistemas de Vedação								
4.1	ALVENARIA DE VEDACAO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM AREA LIQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VAOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	192,00	81,28	22,23	99,35	19.075,20		87499-Sinapi-04/2020
5	ESQUADRIAS								
5.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRAO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADICAS, MONTAGEM E INSTALACAO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUCAO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019	UN	160,00	694,17	22,23	848,48	135.756,80		91314-Sinapi-04/2020
5.2	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019	M2	193,60	286,52	22,23	350,21	67.800,66		94570-Sinapi-04/2020
6	SISTEMAS DE COBERTURA								
6.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERCAS PARA TELHADOS DE ATE 2 AGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERAMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.328,00	74,31	22,23	90,83	120.622,24		92539-Sinapi-04/2020
6.2	TELHAMENTO COM TELHA CERAMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATE 2 AGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.328,00	66,69	22,23	81,52	108.258,56		94195-Sinapi-04/2020
7	REVESTIMENTOS								
7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	192,00	3,32	22,23	4,06	779,52		87879-Sinapi-04/2020
7.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	192,00	7,40	22,23	9,05	1.737,60		87905-Sinapi-04/2020
7.3	ARGAMASSA TRACO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA UMIDA) COM ADICAO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOCO/MASSA UNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACAO, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	192,00	304,93	22,23	372,72	71.562,24		87283-Sinapi-04/2020
7.4	REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	192,00	22,90	22,23	27,99	5.374,08		C.P. 10315-Composição Própria-04/2020
8	FORROS								
8.1	FORRO EM REGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXACAO. AF_05/2017_P	M2	1.328,00	46,71	22,23	57,09	75.815,52		96485-Sinapi-04/2020
9	PISOS								

Nr RRT (CAU): A124213-0					BDI SEM desoneração:22.23%				Encargos sociais sobre mão de obra 114.22 % (HORA) 72.14 % (MÊS)
Município de Ponte Alta do Norte - SC					Data: 22-06-20				
Programa não vinculado					Nº do contrato: Contrato não vinculado!				
EMPREENDIMENTO: 32 CASAS POLULARES									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UN. R\$	BDI %	PREÇO UN. R\$	TOTAL R\$	*Fonte	SEM desoneração
9.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM AREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	1.328,00	26,70	22,23	32,64	43.345,92		87620-Sinapi-04/2020
9.2	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSOES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE AREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	1.328,00	38,64	22,23	47,23	62.721,44		87247-Sinapi-04/2020
9.3	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSOES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE AREA MENOR QUE 5 M? NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	480,00	61,17	22,23	74,77	35.889,60		87268-Sinapi-04/2020
9.4	RODAPE CERAMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSOES 35X35CM. AF_06/2014	M	1.233,60	5,22	22,23	6,38	7.870,37		88648-Sinapi-04/2020
9.5	EXECUCAO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	600,32	59,30	22,23	72,48	43.511,19		94992-Sinapi-04/2020
10	PINTURA								
10.1	APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, UMA DEMA0. AF_06/2014	M2	7.600,96	9,89	22,23	12,09	91.895,61		88495-Sinapi-04/2020
10.2	APLICACAO DE FUNDO SELADOR LATEX PVA EM PAREDES, UMA DEMA0. AF_06/2014	M2	7.600,96	2,56	22,23	3,13	23.791,00		88483-Sinapi-04/2020
10.3	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	7.600,96	12,91	22,23	15,78	119.943,15		88489-Sinapi-04/2020
10.4	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	537,60	18,28	22,23	22,34	12.009,98		6082-Sinapi-04/2020
11	INSTALACOES HIDRAULICAS								
11.1	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014	M	640,00	17,63	22,23	21,55	13.792,00		89356-Sinapi-04/2020
11.2	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014	M	160,00	11,24	22,23	13,74	2.198,40		89403-Sinapi-04/2020
11.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014	UN	128,00	7,33	22,23	8,96	1.146,88		89362-Sinapi-04/2020
11.4	CAIXA D?AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSORIOS	UN	32,00	578,86	22,23	707,54	22.641,28		88504-Sinapi-04/2020
11.5	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014	UN	32,00	10,12	22,23	12,37	395,84		89395-Sinapi-04/2020
11.6	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014	UN	32,00	13,94	22,23	17,04	545,28		89398-Sinapi-04/2020
11.7	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATAO 3/4", INCLUSIVE CONEXOES, ROSCAVEL, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014	UN	32,00	44,48	22,23	54,37	1.739,84		89972-Sinapi-04/2020

Nr RRT (CAU): A124213-0					BDI SEM desoneração:22.23%			Encargos sociais sobre mão de obra 114.22 % (HORA) 72.14 % (MÊS)	
Município de Ponte Alta do Norte - SC					Data: 22-06-20				
Programa não vinculado					Nº do contrato: Contrato não vinculado!				
EMPREENDIMENTO: 32 CASAS POLULARES									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UN. R\$	BDI %	PREÇO UN. R\$	TOTAL R\$	*Fonte	SEM desoneração
11.8	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1", INSTALADO EM RESERVACAO DE AGUA DE EDIFICACAO QUE POSSUA RESERVATORIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2016	UN	32,00	71,50	22,23	87,39	2.796,48		94495-Sinapi-04/2020
11.9	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	UN	32,00	12,00	22,23	14,67	469,44		6031-Sinapi-04/2020
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								
12.1	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	UN	64,00	8,52	22,23	10,41	666,24		89709-Sinapi-04/2020
12.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	192,00	15,40	22,23	18,82	3.613,44		89711-Sinapi-04/2020
12.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	160,00	22,18	22,23	27,11	4.337,60		89712-Sinapi-04/2020
12.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	320,00	43,63	22,23	53,33	17.065,60		89714-Sinapi-04/2020
12.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	UN	32,00	18,01	22,23	22,01	704,32		89746-Sinapi-04/2020
12.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	UN	32,00	7,34	22,23	8,97	287,04		89724-Sinapi-04/2020
12.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	UN	96,00	18,04	22,23	22,05	2.116,80		89744-Sinapi-04/2020
12.8	SIFAO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	64,00	15,05	22,23	18,40	1.177,60		86882-Sinapi-04/2020
12.9	CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM, H= 60* CM	UN	32,00	111,04	22,23	135,72	4.343,04		3279-Sinapi-04/2020
12.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	UN	32,00	5,85	22,23	7,15	228,80		89726-Sinapi-04/2020
13	LOUÇAS E METAIS								
13.1	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	32,00	351,98	22,23	430,23	13.767,36		86888-Sinapi-04/2020
13.2	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	32,00	105,22	22,23	128,61	4.115,52		86904-Sinapi-04/2020
13.3	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	32,00	20,19	22,23	24,68	789,76		86913-Sinapi-04/2020

Nr RRT (CAU): A124213-0					BDI SEM desoneração:22.23%				Encargos sociais sobre mão de obra 114.22 % (HORA) 72.14 % (MÊS)
Município de Ponte Alta do Norte - SC					Data: 22-06-20				
Programa não vinculado					Nº do contrato: Contrato não vinculado!				
EMPREENDIMENTO: 32 CASAS POLULARES									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UN. R\$	BDI %	PREÇO UN. R\$	TOTAL R\$	*Fonte	SEM desoneração
13.4	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	32,00	52,69	22,23	64,40	2.060,80		86906-Sinapi-04/2020
13.5	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	32,00	44,69	22,23	54,62	1.747,84		86911-Sinapi-04/2020
13.6	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXACAO. AF_01/2020	UN	32,00	37,97	22,23	46,41	1.485,12		95544-Sinapi-04/2020
13.7	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXACAO. AF_01/2020	UN	32,00	37,24	22,23	45,52	1.456,64		95545-Sinapi-04/2020
13.8	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	32,00	55,33	22,23	67,63	2.164,16		37401-Sinapi-04/2020
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
14.1	QUADROS DE DISTRIBUIÇÕES								
14.1.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	32,00	73,87	22,23	90,29	2.889,28		74131/1-Sinapi-04/2020
14.1.2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	96,00	23,22	22,23	28,38	2.724,48		74130/2-Sinapi-04/2020
14.2	Eletrodutos								
14.2.1	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	1.600,00	8,15	22,23	9,96	15.936,00		91854-Sinapi-04/2020
14.3	CONDUTORES								
14.3.1	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM?, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	1.280,00	2,15	22,23	2,63	3.366,40		91924-Sinapi-04/2020
14.3.2	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM?, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	2.240,00	3,04	22,23	3,72	8.332,80		91926-Sinapi-04/2020
14.3.3	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM?, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	640,00	10,46	22,23	12,79	8.185,60		91932-Sinapi-04/2020
14.4	Iluminação e Tomadas								
14.4.1	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	UN	384,00	29,53	22,23	36,09	13.858,56		91996-Sinapi-04/2020
14.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	UN	224,00	24,69	22,23	30,18	6.760,32		91953-Sinapi-04/2020
14.4.3	LUMINARIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_02/2020	UN	224,00	58,99	22,23	72,10	16.150,40		97590-Sinapi-04/2020
15	SERVIÇOS FINAIS								

Nr RRT (CAU): A124213-0					BDI SEM desoneração:22.23%			Encargos sociais sobre mão de obra 114.22 % (HORA) 72.14 % (MÊS)
Município de Ponte Alta do Norte - SC					Data: 22-06-20			
Programa não vinculado					Nº do contrato: Contrato não vinculado!			
EMPREENDIMENTO: 32 CASAS POLULARES								
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UN. R\$	BDI %	PREÇO UN. R\$	TOTAL R\$	*Fonte
15.1	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSAO. AF_04/2019	M2	1.328,00	1,53	22,23	1,87	2.483,36	99814-Sinapi-04/2020
TOTAL DO ORÇAMENTO							R\$ 1.811.971,74	

Responsável técnico pelos ítems:

Matheus Andriolli

CPF: 08727908941

CAU - A124213-0/SC