

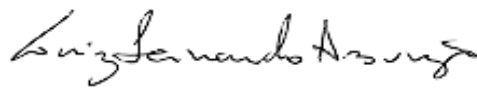
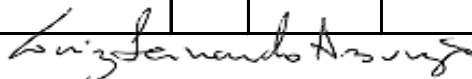
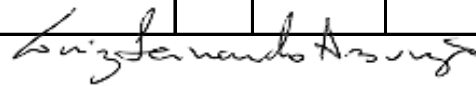
 GOVERNO DO PIAUÍ www.pi.gov.br			PLANILHA ORÇAMENTARIA						 EDUCAÇÃO Secretaria de Estado da Educação / SEDUC 	
			GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ							
			SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDUC							
			UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA - UGERF							
OBRA:	CONCLUSÃO DA AMPLIAÇÃO E DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA NO CENTI RAIMUNDO NEIVA DE SOUSA									
DATA:	MAIO DE 2021								LEIS SOCIAIS=	112,16%
LOCAL:	PORTO ALEGRE DO PIAUÍ - PI								BDI=	21,97%
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL - COM BDI	PREÇO GLOBAL	
1.0.0	AMPLIAÇÃO									
1.1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 80.530,96	
1.1.1	SEDUC/PI	0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	7,00	R\$ 7.536,82	R\$ 9.192,66	R\$ 64.348,62		
1.1.2	SEDUC/PI	0002	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	4,50	R\$ 303,30	R\$ 369,94	R\$ 1.664,73		
1.1.3	SEDUC/PI	0003	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE CÁLCULO ESTRUTURAL DE EDIFICAÇÃO ESCOLAR	M2	167,93	R\$ 15,83	R\$ 19,31	R\$ 3.242,73		
1.1.4	SEDUC/PI	0004	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E PLUVIAIS	M2	96,76	R\$ 6,94	R\$ 8,46	R\$ 818,59		
1.1.5	SEDUC/PI	0005	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	M2	111,95	R\$ 2,44	R\$ 2,98	R\$ 333,61		
1.1.6	SINAPI/PI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	911,27	R\$ 2,47	R\$ 3,01	R\$ 2.742,92		
1.1.7	SEDUC/PI	0006	BARRACAO PARA OBRA EM MADEIRITE PLASTIFICADO E=10MM, COM COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO E=4MM E PISO DE CONCRETO 5CM, INCLUSIVE BANHEIRO E FOSSA SÉPTICA, COM REAPROVEITAMENTO DE 02 (DUAS) VEZES	M2	24,00	R\$ 237,86	R\$ 290,12	R\$ 6.962,88		


 Luiz Fernando Vieira Assunção
 Engenheiro Civil
 CREA-PI: 25959/D

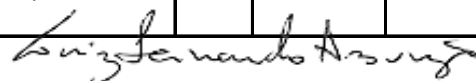
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL - COM BDI	PREÇO GLOBAL
1.1.8	SINAPI/PI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF 05/2018	UN	3,00	R\$ 53,33	R\$ 65,05	R\$ 195,15	
1.1.9	SINAPI/PI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF 05/2018	UN	3,00	R\$ 60,60	R\$ 73,91	R\$ 221,73	
1.2.0	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 1.822,27
1.2.1	SINAPI/PI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	16,16	R\$ 60,72	R\$ 74,06	R\$ 1.196,81	
1.2.2	SINAPI/PI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	13,93	R\$ 36,81	R\$ 44,90	R\$ 625,46	
1.3.0	INFRAESTRUTURA								R\$ 11.911,64
1.3.1	SEDUC/PI	0007	EMBASAMENTO COM PEDRA CALCÁREA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA NO TRAÇO 1:4	M3	16,16	R\$ 413,51	R\$ 504,36	R\$ 8.150,46	
1.3.2	SEDUC/PI	0008	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO DE 08 FUROS (09X19X19CM), ESPESSURA DE 19CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M3	5,66	R\$ 544,82	R\$ 664,52	R\$ 3.761,18	
1.4.0	SUPERESTRUTURA								R\$ 148.174,53
1.4.1	SINAPI/PI	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	288,68	R\$ 13,63	R\$ 16,62	R\$ 4.797,86	
1.4.2	SINAPI/PI	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	254,67	R\$ 15,26	R\$ 18,61	R\$ 4.739,41	
1.4.3	SINAPI/PI	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	201,77	R\$ 16,22	R\$ 19,78	R\$ 3.991,01	


 Luiz Fernando Vieira Assunção
 Engenheiro Civil
 CREA-PI: 25959/D

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL - COM BDI	PREÇO GLOBAL
1.4.4	SINAPI/PI	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	207,24	R\$ 17,08	R\$ 20,83	R\$ 4.316,81	
1.4.5	SINAPI/PI	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	M2	49,74	R\$ 116,96	R\$ 142,66	R\$ 7.095,91	
1.4.6	SINAPI/PI	92460	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	298,22	R\$ 68,88	R\$ 84,01	R\$ 25.053,46	
1.4.7	SINAPI/PI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	13,68	R\$ 395,63	R\$ 482,55	R\$ 6.601,28	
1.4.8	SINAPI/PI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	13,68	R\$ 159,49	R\$ 194,53	R\$ 2.661,17	
1.4.9	SINAPI/PI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF 11/2020	M2	495,28	R\$ 147,19	R\$ 179,53	R\$ 88.917,62	
1.5.0	PAREDES E PAINÉIS								R\$ 5.437,32
1.5.1	SINAPI/PI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	67,62	R\$ 65,93	R\$ 80,41	R\$ 5.437,32	
1.6.0	COBERTURA								R\$ 104.059,95
1.6.1	SINAPI/PI	92582	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 3 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015	UN	4,00	R\$ 637,76	R\$ 777,88	R\$ 3.111,52	


 Luiz Fernando Vieira Assunção
 Engenheiro Civil
 CREA-PI: 25959/D

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL - COM BDI	PREÇO GLOBAL
1.6.2	SINAPI/PI	92596	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ICAMENTO. AF 12/2015	UN	9,00	R\$ 1.775,32	R\$ 2.165,36	R\$ 19.488,24	
1.6.3	SINAPI/PI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M2	626,07	R\$ 57,77	R\$ 70,46	R\$ 44.112,89	
1.6.4	SINAPI/PI	100720	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020	M2	63,80	R\$ 8,42	R\$ 10,27	R\$ 655,23	
1.6.5	SINAPI/PI	102233	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	626,07	R\$ 8,65	R\$ 10,55	R\$ 6.605,04	
1.6.6	SINAPI/PI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	626,07	R\$ 35,23	R\$ 42,97	R\$ 26.902,23	
1.6.7	SINAPI/PI	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	56,15	R\$ 18,84	R\$ 22,98	R\$ 1.290,33	
1.6.8	SEDUC/PI	0009	BEIRA E BICA EM TELHA CÊRAMICA COLONIAL OU CANAL	M	112,30	R\$ 11,51	R\$ 14,04	R\$ 1.576,69	
1.6.9	SEDUC/PI	0010	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL OU CANAL	M	22,30	R\$ 11,68	R\$ 14,25	R\$ 317,78	
1.7.0	ESQUADRIAS								R\$ 45.423,73
1.7.1	SEDUC/PI	0011	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA DE AÇO MSG 14 (E=2,00MM), INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	M2	20,58	R\$ 286,48	R\$ 349,42	R\$ 7.191,06	
1.7.2	SEDUC/PI	0012	PORTA DE FERRO EM CHAPA SIMPLES DE AÇO GALVANIZADO GSG 14 (E=2,00MM), INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	M2	8,25	R\$ 222,86	R\$ 271,82	R\$ 2.242,52	


 Luiz Fernando Vieira Assunção
 Engenheiro Civil
 CREA-PI: 25959/D

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL - COM BDI	PREÇO GLOBAL
1.7.3	SEDUC/PI	0013	PORTA EM AÇO, EM CHAPA GALVANIZADA Nº24, RAIADA, DE ENROLAR	M2	3,84	R\$ 325,48	R\$ 396,99	R\$ 1.524,44	
1.7.4	SEDUC/PI	0014	PUXADOR HORIZONTAL / VERTICAL PARA PORTA EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 2", ESPESSURA=3,65MM	M	3,60	R\$ 99,02	R\$ 120,77	R\$ 434,77	
1.7.5	SEDUC/PI	0015	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO, INCLUSIVE FERRAGENS E SEM VIDROS	M2	7,25	R\$ 288,40	R\$ 351,76	R\$ 2.550,26	
1.7.6	SEDUC/PI	0016	JANELA DE FERRO PIVOTANTE EM CHAPA DUPLA DE AÇO GALVANIZADO GSG 18 (ESPESSURA=1,25MM), INCLUSIVE FERRAGENS	M2	46,20	R\$ 556,85	R\$ 679,19	R\$ 31.378,58	
1.7.7	SEDUC/PI	0017	FERROLHO DE SOBREPOR EM AÇO GALVANIZADO DE 2" E FIO REDONDO	UN	10,00	R\$ 8,37	R\$ 10,21	R\$ 102,10	
1.8.0	REVESTIMENTOS								R\$ 103.676,31
1.8.1	SINAPI/PI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1.281,51	R\$ 3,31	R\$ 4,04	R\$ 5.177,30	
1.8.2	SINAPI/PI	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	495,28	R\$ 4,95	R\$ 6,04	R\$ 2.991,49	
1.8.3	SINAPI/PI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	695,43	R\$ 24,53	R\$ 29,92	R\$ 20.807,27	

Luiz Fernando Vieira Assunção

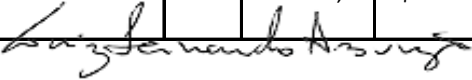
Luiz Fernando Vieira Assunção
Engenheiro Civil
CREA-PI: 25959/D

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL - COM BDI	PREÇO GLOBAL
1.8.4	SINAPI/PI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	586,08	R\$ 28,31	R\$ 34,53	R\$ 20.237,34	
1.8.5	SINAPI/PI	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	495,28	R\$ 36,48	R\$ 44,49	R\$ 22.035,01	
1.8.6	SEDUC/PI	0018	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO 10X10CM PARA PAREDE, PEI-3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II E REJUNTADO	M2	695,43	R\$ 38,23	R\$ 46,63	R\$ 32.427,90	
1.9.0	PISOS								R\$ 70.216,59
1.9.1	SINAPI/PI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	521,29	R\$ 22,90	R\$ 27,93	R\$ 14.559,63	
1.9.2	SINAPI/PI	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	103,18	R\$ 37,74	R\$ 46,03	R\$ 4.749,38	
1.9.3	SINAPI/PI	4786	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8* MM (INCLUSO EXECUCAO)	M2	418,11	R\$ 83,00	R\$ 101,24	R\$ 42.329,46	
1.9.4	SINAPI/PI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	103,18	R\$ 39,80	R\$ 48,54	R\$ 5.008,36	

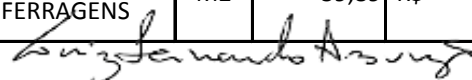
Luiz Fernando Vieira Assunção

Luiz Fernando Vieira Assunção
Engenheiro Civil
CREA-PI: 25959/D

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL - COM BDI	PREÇO GLOBAL
1.9.5	SINAPI/PI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	5,70	R\$ 77,49	R\$ 94,51	R\$ 538,71	
1.9.6	SINAPI/PI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	3,98	R\$ 624,39	R\$ 761,57	R\$ 3.031,05	
1.10.0	INSTALAÇÕES								R\$ 146.361,04
1.10.1	ANEXO A		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	UN	1,00	R\$ 80.743,24	R\$ 98.482,53	R\$ 98.482,53	
1.10.2	ANEXO B		INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	UN	1,00	R\$ 39.254,33	R\$ 47.878,51	R\$ 47.878,51	
1.11.0	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO								R\$ 1.074,93
1.11.1	SINAPI/PI	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	3,00	R\$ 211,33	R\$ 257,76	R\$ 773,28	
1.11.2	SINAPI/PI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	3,00	R\$ 15,08	R\$ 18,39	R\$ 55,17	
1.11.3	SEDUC/PI	0019	PLACA DE INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM	UN	3,00	R\$ 19,46	R\$ 23,74	R\$ 71,22	
1.11.4	SINAPI/PI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00	R\$ 32,25	R\$ 39,34	R\$ 118,02	
1.11.5	SEDUC/PI	0020	PLACA EM AÇO GALVANIZADO GSG 16, E=1,55MM, MEDINDO 15x30CM COM VINIL APLICADO EM 1 FACE E LETRAS EM ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	3,00	R\$ 15,64	R\$ 19,08	R\$ 57,24	
1.12.0	PINTURA								R\$ 36.908,46
1.12.1	SINAPI/PI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	545,70	R\$ 1,89	R\$ 2,31	R\$ 1.260,57	
1.12.2	SINAPI/PI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	495,28	R\$ 2,22	R\$ 2,71	R\$ 1.342,21	


 Luiz Fernando Vieira Assunção
 Engenheiro Civil
 CREA-PI: 25959/D

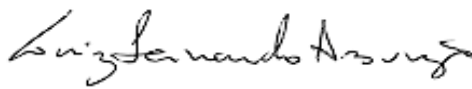
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL - COM BDI	PREÇO GLOBAL
1.12.3	SINAPI/PI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	303,35	R\$ 8,74	R\$ 10,66	R\$ 3.233,71	
1.12.4	SINAPI/PI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	495,28	R\$ 15,88	R\$ 19,37	R\$ 9.593,57	
1.12.5	SINAPI/PI	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	303,35	R\$ 9,25	R\$ 11,28	R\$ 3.421,79	
1.12.6	SINAPI/PI	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	495,28	R\$ 10,30	R\$ 12,56	R\$ 6.220,72	
1.12.7	SINAPI/PI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	242,35	R\$ 10,75	R\$ 13,11	R\$ 3.177,21	
1.12.8	SINAPI/PI	100720	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020	M2	164,99	R\$ 8,42	R\$ 10,27	R\$ 1.694,45	
1.12.9	SINAPI/PI	100761	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	M2	164,99	R\$ 34,61	R\$ 42,21	R\$ 6.964,23	
1.13.0	SERVIÇOS DIVERSOS								R\$ 921.503,61
1.13.1	ANEXO C		QUADRA COBERTA - PADRÃO FNDE	UN	1,00	R\$ 720.479,25	R\$ 878.768,54	R\$ 878.768,54	
1.13.2	SINAPI/PI	102162	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF 01/2021 P	M2	7,25	R\$ 253,72	R\$ 309,46	R\$ 2.243,59	
1.13.3	SEDUC/PI	0021	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	5,04	R\$ 513,74	R\$ 626,61	R\$ 3.158,11	
1.13.4	SEDUC/PI	0022	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, E=2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FERRAGENS	M2	38,42	R\$ 327,90	R\$ 399,94	R\$ 15.365,69	
1.13.5	SEDUC/PI	0023	PRATELEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP= 2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FERRAGENS	M2	59,89	R\$ 265,03	R\$ 323,26	R\$ 19.360,04	


 Luiz Fernando Vieira Assunção
 Engenheiro Civil
 CREA-PI: 25959/D

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARCIAL - COM BDI	PREÇO GLOBAL
1.13.6	SEDUC/PI	0024	BARRA DE APOIO VERTICAL OU HORIZONTAL/VERTICAL PARA DEFICIENTES EM AÇO INOX POLIDO 70CM, Ø=1.1/2"	UN	4,00	R\$ 173,65	R\$ 211,80	R\$ 847,20	
1.13.7	SEDUC/PI	0020	PLACA EM AÇO GALVANIZADO GSG 16, E=1,55MM, MEDINDO 15x30CM COM VINIL APLICADO EM 1 FACE E LETRAS EM ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	11,00	R\$ 15,64	R\$ 19,08	R\$ 209,88	
1.13.8	SEDUC/PI	0025	LIMPEZA GERAL E FINAL DA OBRA	M2	559,77	R\$ 2,27	R\$ 2,77	R\$ 1.550,56	
TOTAL GERAL DA AMPLIAÇÃO									R\$ 1.677.101,34
TOTAL GERAL DA OBRA									R\$ 1.677.101,34
Importa o Presente Orçamento o Valor de R\$ 1.677.101,34 (Hum Milhão, Seiscentos e Setenta e Sete Mil, Cento e Um Reais e Trinta e Quatro Centavos).									

Teresina-PI, 18 de maio de 2021.

BASE	REFERÊNCIA
SINAPI	março/2021
SEINFRA	27
ORSE	janeiro/2021
SEDUC	março/2021


Luiz Fernando Vieira Assunção
 Engenheiro Civil
 CREA-PI: 25959/D