



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRACUUBA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Paulo Guimarães
Arquiteto e Urbanista
CAU - AP A135622-4

PAULO HENRIQUE GUIMARÃES TEIXEIRA
ARQUITETO
CAU: A135622-4

OBRA: AMPLIAÇÃO DE PRAÇA COM CONSTRUÇÃO DE DECK NO MUNICÍPIO DE PRACUUBA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PRACUUBA- ZONA URBANA

DATA: AGOSTO- 2023

REFERÊNCIA: SINAPI 08/2023- DES.

BDI: 29,07%

LS: 84,86% (HORISTA) - DES.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICA

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI
1		1				ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 91.084,40
			1.1	100305	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	220,00	98,57	127,22	27.988,40
			1.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00	22,11	28,54	25.115,20
			1.3	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00	33,44	43,16	37.980,80
		2				SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 71.086,37
			2.1	COMP.01	1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M	6,00	350,52	452,42	2.714,52
			2.2	COMP.02	2	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	2.282,55	2.946,09	2.946,09
			2.3	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	m²	50,00	744,34	960,72	48.036,00
			2.4	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	226,07	44,16	57,00	12.885,99
			2.5	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m	1.548,45	0,32	0,41	634,86
			2.6	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m	1.260,23	2,38	3,07	3.868,91



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRACUUBA


Paulo Guimarães
Arquiteto e Urbanista
CAU - AP A135622-4
PAULO HENRIQUE GUIMARÃES TEIXEIRA
ARQUITETO
CAU: A135622-4

OBRA: AMPLIAÇÃO DE PRAÇA COM CONSTRUÇÃO DE DECK NO MUNICÍPIO DE PRACUUBA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PRACUUBA- ZONA URBANA

DATA: AGOSTO- 2023

REFERÊNCIA: SINAPI 08/2023- DES.

BDI: 29,07%

LS: 84,86% (HORISTA) - DES.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICA

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI
		3				MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 137.990,92
			3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	32,42	60,72	78,37	2.540,76
			3.2	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_08/202308/2023	M3	1.516,12	69,22	89,34	135.450,16
		4				DECK DE CONCRETO ARMADO					R\$ 958.360,80
						BLOCOS					R\$ 120.805,73
			4.1	96529	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	177,75	257,58	332,46	59.094,77
			4.2	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	413,80	15,54	20,06	8.300,83
			4.3	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	399,60	15,11	19,50	7.792,20
			4.4	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	309,30	12,83	16,56	5.122,01
			4.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	36,03	216,07	278,88	10.048,05
			4.6	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	36,03	654,74	845,07	30.447,87



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRACUUBA


Paulo Guimarães
Arquiteto e Urbanista
CAU - AP A135622-4
PAULO HENRIQUE GUIMARÃES TEIXEIRA
ARQUITETO
CAU: A135622-4

OBRA: AMPLIAÇÃO DE PRAÇA COM CONSTRUÇÃO DE DECK NO MUNICÍPIO DE PRACUUBA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PRACUUBA- ZONA URBANA

DATA: AGOSTO- 2023

REFERÊNCIA: SINAPI 08/2023- DES.

BDI: 29,07%

LS: 84,86% (HORISTA) - DES.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICA

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI
						VIGAMENTO FUNDAÇÃO / INTERMEDIÁRIO / TABULEIRO					R\$ 255.696,66
			4.7	96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	703,39	133,52	172,33	121.215,20
			4.8	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	746,20	15,54	20,06	14.968,77
			4.9	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	2.801,50	13,75	17,75	49.726,63
			4.10	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	62,09	216,07	278,88	17.315,66
			4.11	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	62,09	654,74	845,07	52.470,40
						PILAR (PILARETE)					R\$ 53.349,42
			4.12	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	151,20	138,40	178,63	27.008,86
			4.13	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	151,60	15,54	20,06	3.041,10
			4.14	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	8,90	13,75	17,75	157,98
			4.15	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	828,60	11,71	15,11	12.520,15
			4.16	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	9,45	216,07	278,88	2.635,42
			4.17	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	9,45	654,74	845,07	7.985,91
						TABULEIRO(LAJE)					R\$ 173.740,99
			4.18	92484	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	470,29	157,59	203,40	95.656,99
			4.19	92915	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	434,20	17,53	22,63	9.825,95



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRACUUBA


Paulo Guimarães
Arquiteto e Urbanista
CAU - AP A135622-4
PAULO HENRIQUE GUIMARÃES TEIXEIRA
ARQUITETO
CAU: A135622-4

OBRA: AMPLIAÇÃO DE PRAÇA COM CONSTRUÇÃO DE DECK NO MUNICÍPIO DE PRACUUBA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PRACUUBA- ZONA URBANA

DATA: AGOSTO- 2023

REFERÊNCIA: SINAPI 08/2023- DES.

BDI: 29,07%

LS: 84,86% (HORISTA) - DES.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICA

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI
			4.20	92916	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	589,30	16,93	21,85	12.876,21
			4.21	92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022FU	kg	513,00	16,13	20,82	10.680,66
			4.22	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.349,50	14,48	18,69	25.222,16
			4.23	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	59,09	216,07	278,88	16.479,02
			4.24	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	3,55	654,74	845,07	3.000,00
						CRAVAÇÃO DE ESTACA PRÉ MOLDADA				R\$	354.768,00
			4.25	100658	SINAPI	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO CENTRIFUGADO, SEÇÃO CIRCULAR, CAPACIDADE DE 100 TONELADAS, INCLUSO EMENDA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	M	800,00	343,58	443,46	354.768,00
		5				CORETO				R\$	19.009,44
			5.1	92542	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	48,73	65,11	84,04	4.095,27
			5.2	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	25,80	29,91	38,60	995,88
			5.3	94443	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	48,73	39,46	50,93	2.481,82
			5.4	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M³	31,73	69,22	89,34	2.834,76
			5.5	87372	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M³	3,53	873,66	1.127,63	3.980,53
			5.6	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M²	35,26	101,54	131,06	4.621,18



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRACUUBA


Paulo Guimarães
Arquiteto e Urbanista
CAU - AP A135622-4
PAULO HENRIQUE GUIMARÃES TEIXEIRA
ARQUITETO
CAU: A135622-4

OBRA: AMPLIAÇÃO DE PRAÇA COM CONSTRUÇÃO DE DECK NO MUNICÍPIO DE PRACUUBA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PRACUUBA- ZONA URBANA

DATA: AGOSTO- 2023

REFERÊNCIA: SINAPI 08/2023- DES.

BDI: 29,07%

LS: 84,86% (HORISTA) - DES.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICA

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI
		6				PERGOLADO / GUARDA CORPO					R\$ 245.770,12
			6.1	103314	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	M²	36,21	170,35	219,87	7.961,49
			6.2	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	265,02	424,15	547,45	145.085,20
			6.3	COTAÇÃO	COT01	LETREIRO " EU AMO PRACUUBA"	UND	1,00	62.105,25	80.159,25	80.159,25
			6.4	100753	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M²	530,05	16,68	21,53	11.411,98
			6.5	102223	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M²	36,21	24,65	31,82	1.152,20



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRACUUBA


Paulo Guimarães
Arquiteto e Urbanista
CAU - AP A135622-4
PAULO HENRIQUE GUIMARÃES TEIXEIRA
ARQUITETO
CAU: A135622-4

OBRA: AMPLIAÇÃO DE PRAÇA COM CONSTRUÇÃO DE DECK NO MUNICÍPIO DE PRACUÚBA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PRACUUBA- ZONA URBANA

DATA: AGOSTO- 2023

REFERÊNCIA: SINAPI 08/2023- DES.

BDI: 29,07%

LS: 84,86% (HORISTA) - DES.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICA

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI
		7				PLAYGROUND					R\$ 122.946,81
						PLAYGROUND					R\$ 83.066,91
			7.1	9158	ORSE	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, esca em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	UND	1,00	9.557,86	12.336,33	12.336,33
			7.2	9159	ORSE	Brinquedo - Gangorra em estrutura de concreto, tubo de ferro galvanizado de 3" e 4" e assento de madeira, com 03 pranchas	UND	1,00	4.839,50	6.246,34	6.246,34
			7.3	9160	ORSE	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	UND	1,00	3.887,56	5.017,67	5.017,67
			7.4	9166	ORSE	Brinquedo - Balanço em estrutura de concreto, 02 lugares, com assento de madeira, corrente revestida c/mangueira plástica transp., fixado em tubo ferro galv.4"	UND	1,00	3.552,12	4.584,72	4.584,72
			7.5	COTAÇÃO	COT02	PLAYGROUND 5 TORRES	UND	1,00	42.521,00	54.881,85	54.881,85
						ACADEMIA AO AR LIVRE					R\$ 39.879,90
			7.6	103191	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00	2.388,07	3.082,28	3.082,28
			7.7	103185	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	6.120,13	7.899,25	7.899,25
			7.8	103194	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00	2.818,41	3.637,72	3.637,72
			7.9	103187	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	4.854,18	6.265,29	6.265,29
			7.10	103193	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00	1.960,44	2.530,34	2.530,34
			7.11	103186	SINAPI	INSTALAÇÃO DE MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	6.473,15	8.354,89	8.354,89
			7.12	103205	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	4.085,47	5.273,12	5.273,12



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRACUUBA


Paulo Guimarães
Arquiteto e Urbanista
CAU - AP A135622-4
PAULO HENRIQUE GUIMARÃES TEIXEIRA
ARQUITETO
CAU: A135622-4

OBRA: AMPLIAÇÃO DE PRAÇA COM CONSTRUÇÃO DE DECK NO MUNICÍPIO DE PRACUUBA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PRACUUBA- ZONA URBANA

DATA: AGOSTO- 2023

REFERÊNCIA: SINAPI 08/2023- DES.

BDI: 29,07%

LS: 84,86% (HORISTA) - DES.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICA

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI
		8	7.13	103195	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00	2.198,04	2.837,01	2.837,01
						BANCOS / CAIXA DE AREIA				R\$	90.495,43
		9	8.1	103304	SINAPI	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	50,00	1.237,80	1.597,63	79.881,50
			8.2	370	SINAPI-I	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	78,32	105,00	135,52	10.613,93
						MEIO FIO / CALÇADA / GRAMA				R\$	535.360,95
			9.1	94264	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	810,39	38,04	49,10	39.790,15
			9.2	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³	162,08	624,08	805,50	130.555,44
			9.3	93681	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M²	1.260,23	100,58	129,82	163.603,06
			9.4	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M²	339,39	100,99	130,35	44.239,49
			9.5	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M²	1.548,45	18,49	23,87	36.961,50
			9.6	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M²	101,25	182,52	235,58	23.852,48
		10	9.7	101091	SINAPI	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	M²	509,97	146,39	188,95	96.358,83
						INSTALAÇÃO ELÉTRICA				R\$	224.110,62



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRACUUBA


Paulo Guimarães
Arquiteto e Urbanista
CAU - AP A135622-4
PAULO HENRIQUE GUIMARÃES TEIXEIRA
ARQUITETO
CAU: A135622-4

OBRA: AMPLIAÇÃO DE PRAÇA COM CONSTRUÇÃO DE DECK NO MUNICÍPIO DE PRACUUBA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PRACUUBA- ZONA URBANA

DATA: AGOSTO- 2023

REFERÊNCIA: SINAPI 08/2023- DES.

BDI: 29,07%

LS: 84,86% (HORISTA) - DES.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICA

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI
			10.1	97595	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	37,00	100,02	129,10	4.776,70
			10.2	COMP.03	3	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	37,00	278,00	358,81	13.275,97
			10.3	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	153,00	15,73	20,30	3.105,90
			10.4	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	48,00	18,71	24,15	1.159,20
			10.5	91920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	20,90	26,98	53,96
			10.6	93018	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2,00	20,77	26,81	53,62
			10.7	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	508,48	17,21	22,21	11.293,34



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRACUUBA


Paulo Guimarães
Arquiteto e Urbanista
CAU - AP A135622-4
PAULO HENRIQUE GUIMARÃES TEIXEIRA
ARQUITETO
CAU: A135622-4

OBRA: AMPLIAÇÃO DE PRAÇA COM CONSTRUÇÃO DE DECK NO MUNICÍPIO DE PRACUUBA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PRACUUBA- ZONA URBANA

DATA: AGOSTO- 2023

REFERÊNCIA: SINAPI 08/2023- DES.

BDI: 29,07%

LS: 84,86% (HORISTA) - DES.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICA

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI
			10.8	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,50	21,06	27,18	95,13
			10.9	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	41,53	18,66	24,08	1.000,04
			10.10	101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	17,00	603,76	779,27	13.247,59
			10.11	101659	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	26,00	906,90	1.170,54	30.434,04
			10.12	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	5,00	287,43	370,99	1.854,95
			10.13	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	96,00	11,26	14,53	1.394,88
			10.14	91886	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	13,36	17,24	68,96
			10.15	93013	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4,00	13,58	17,53	70,12
			10.16	91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	306,00	9,79	12,64	3.867,84
			10.17	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	414,49	534,98	534,98
			10.18	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	4,00	12,53	16,17	64,68
			10.19	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	81,67	105,41	105,41
			10.20	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	78,03	100,71	302,13
			10.21	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	163,24	210,69	210,69
			10.22	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	17,12	22,10	22,10
			10.23	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.021,92	4,70	6,07	18.343,05



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRACUUBA


Paulo Guimarães
Arquiteto e Urbanista
CAU - AP A135622-4
PAULO HENRIQUE GUIMARÃES TEIXEIRA
ARQUITETO
CAU: A135622-4

OBRA: AMPLIAÇÃO DE PRAÇA COM CONSTRUÇÃO DE DECK NO MUNICÍPIO DE PRACUUBA

LOCAL: MUNICÍPIO DE PRACUUBA- ZONA URBANA

DATA: AGOSTO- 2023

REFERÊNCIA: SINAPI 08/2023- DES.

BDI: 29,07%

LS: 84,86% (HORISTA) - DES.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICA

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI
			10.24	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.914,14	7,35	9,49	27.655,19
			10.25	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00	93,60	120,81	241,62
			10.26	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	142,54	183,98	183,98
			10.27	100619	SINAPI	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	16,00	575,60	742,93	11.886,88
			10.28	100620	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	21,00	2.853,77	3.683,36	77.350,56
			10.29	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	55,11	71,13	71,13
			10.30	91981	SINAPI	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	47,69	61,55	184,65
			10.31	92869	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	33,00	9,40	12,13	400,29
			10.32	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	38,00	16,33	21,08	801,04
		11				LIMPEZA FINAL				R\$	6.746,79
			11.1	99814	3	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M²	3.790,33	1,38	1,78	6.746,79
TOTAL GERAL COM L.S. 84,86% E SEM BDI											R\$ 1.939.228,83
PARCELA REFERENTE AO BDI 29,07%											R\$ 563.733,82
TOTAL GERAL COM L.S. 84,86% - DESONERADO - E BDI											R\$ 2.502.962,65