



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI
CNPJ nº 08.349.011/0001-93
Praça Francisco Pinto nº 56 - Centro - Apodi - RN


COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS REGIONALIZADAS E/OU DE SERVIÇOS NÃO DISPONÍVEIS NO SINAPI

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA

ENDEREÇO: BAIRRO IPE - ZONA URBANA - APODI/RN

DATA: JUNHO DE 2023 - BASE DE PREÇOS : 01/04/2023 SINAPI/RN - EMITIDA EM: 19/05/2023

Item	Código	Descrição	Ud	Coeficiente	Custo Unit.	Valor Total
1.1	00051/ ORSE	PLACA DE OBRA EM CHAPA ACO GALVANIZADO, INSTALADA	M2			
Insumo	4513	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,0000000	10,19	40,76
Insumo	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,0000000	250,00	250,00
Insumo	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000000	3,51	3,51
Insumo	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1500000	21,82	3,27
Serviço	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	19,53	39,06
Serviço	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	22,95	22,95
	%BDI	BDI Adotado	%	20,1900000	359,55	72,59
Preço total de referência por UND .					R\$	432,14
5.4	COMP.01	PISO EM CONCRETO ARMADO COM TELA, PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 5CM. (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 72183)	M2			
Insumo	3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA) - consumo baseado em composição 101749	M	1,6700000	1,39	2,32
Insumo	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,0500000	26,14	27,45
Serviço	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0500000	462,62	23,13
Serviço	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200000	25,06	0,50
Serviço	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2600000	23,55	6,12
Serviço	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9400000	19,53	37,89
	%BDI	BDI Adotado	%	20,1900000	97,41	19,67
Preço total de referência por UND .					R\$	117,08


Paula Kalyne Silveira Souza
CREA nº 2115681070
Engenharia Civil



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI
CNPJ nº 08.349.011/0001-93
Praça Francisco Pinto nº 56 - Centro - Apodi - RN


COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS REGIONALIZADAS E/OU DE SERVIÇOS NÃO DISPONÍVEIS NO SINAPI

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA

ENDEREÇO: BAIRRO IPE - ZONA URBANA - APODI/RN

DATA: JUNHO DE 2023 - BASE DE PREÇOS : 01/04/2023 SINAPI/RN - EMITIDA EM: 19/05/2023

Item	Código	Descrição	Ud	Coeficiente	Custo Unit.	Valor Total
5.5	COMP.02	PISO EM GRANILITE (BASEADA NA COMPOSIÇÃO 101752/SINAPI)	M2			
Insumo	3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	1,6700000	1,39	2,32
Insumo	4824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCÁRIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	KG	23,2400000	0,67	15,57
Serviço	95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	0,1230000	3,07	0,38
Serviço	95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	CHI	0,4280000	0,54	0,23
Serviço	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0166000	644,38	10,70
Serviço	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5510000	23,55	12,98
Serviço	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2750000	19,53	5,37
	%BDI	BDI Adotado	%	20,1900000	47,55	9,60
Preço total de referência por UND .					R\$	57,15
7.2	10069/ ORSE	TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL DE SALÃO 3X2M EM AÇO GALV.3", COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM (CONJUNTO P/FUTSAL)	PAR			
Insumo	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,0000000	4.452,67	4.452,67
	%BDI	BDI Adotado	%	20,1900000	4.452,67	898,99
Preço total por PAR .					R\$	5.351,66


Paula Kahyne Silveira Souza
CREA nº 2115681070
Engenharia Civil



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI
CNPJ nº 08.349.011/0001-93
Praça Francisco Pinto nº 56 - Centro - Apodi - RN


COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS REGIONALIZADAS E/OU DE SERVIÇOS NÃO DISPONÍVEIS NO SINAPI

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA

ENDEREÇO: BAIRRO IPE - ZONA URBANA - APODI/RN

DATA: JUNHO DE 2023 - BASE DE PREÇOS : 01/04/2023 SINAPI/RN - EMITIDA EM: 19/05/2023

Item	Código	Descrição	Ud	Coeficiente	Custo Unit.	Valor Total
8.1	COMP.03	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, EXCLUSIVE LUMINÁRIA E LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (BASEADA NA COMPOSIÇÃO 100622/SINAPI)	UND			
Insumo	5051	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UND	1,0000000	1.942,80	1.942,80
Serviço	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1110000	263,34	29,23
Serviço	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1240000	21,68	24,37
Serviço	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6530000	26,42	96,51
%BDI		BDI Adotado	%	20,1900000	2.092,91	422,56
Preço total de referência por UND .						R\$ 2.515,47
8.6	12808/ORSE	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	UND			
Insumo	01691/ORSE	PARAFUSO METAL 2 1/2" X 12 P/ BUCHA S-10	UND	2,0000000	0,85	1,70
Insumo	13524/ORSE	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	UND	1,0000000	248,48	248,48
Serviço	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	19,53	5,86
Serviço	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	26,42	13,21
%BDI		BDI Adotado	%	20,1900000	269,25	54,36
Preço total de referência por UND .						R\$ 323,61


Paula Katlynne Silveira Souza
CREA nº 2115681070
Engenharia Civil



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI
CNPJ nº 08.349.011/0001-93
Praça Francisco Pinto nº 56 - Centro - Apodi - RN

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS REGIONALIZADAS E/OU DE SERVIÇOS NÃO DISPONÍVEIS NO SINAPI

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA

ENDEREÇO: BAIRRO IPE - ZONA URBANA - APODI/RN

DATA: JUNHO DE 2023 - BASE DE PREÇOS : 01/04/2023 SINAPI/RN - EMITIDA EM: 19/05/2023

Item	Código	Descrição	Ud	Coeficiente	Custo Unit.	Valor Total
8.9	COMP.04	MURETA DE ALVENARIA 1,70 X 0,60M PARA POSTE AUXILIAR DE ENERGIA (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12808/ORSE)	UND			
Serviço	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	0,0360000	501,89	18,07
Serviço	94963	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA	M3	0,0060000	436,80	2,62
Serviço	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	H	0,0060000	260,44	1,56
Serviço	92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	H	0,2600000	150,78	39,20
Serviço	00140/ ORSE	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5 MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	0,4800000	13,55	6,50
Serviço	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1,0200000	76,75	78,29
Serviço	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_	M3	0,0240000	77,26	1,85
Serviço	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	2,0400000	6,05	12,34
Serviço	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	2,0400000	31,48	64,22
	%BDI	BDI Adotado	%	20,1900000	224,65	45,36
Preço total de referência por UND .					R\$	270,01


Paula Katlynne Silveira Souza
CREA nº 2115681070
Engenharia Civil