



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

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA
ENDEREÇO: COMUNIDADE SANTA CRUZ, S/N - ZONA RURAL - APODI/RN
DATA: FEVEREIRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS : SINAPI/RN - EMITIDA EM: 11/02/2022

Orçamento parcial nº 1 SERVIÇOS PRELIMINARES

Item	Código	Fonte	Descrição	Un.	Quantit.	P. Unit. sem BDI (R\$)	P. Unit. com BDI (R\$)	Importância com BDI (R\$)
1.1	00051/ORSE SINAPI		PLACA DE OBRA EM CHAPA ACO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	6,00	R\$ 329,02	R\$ 395,45	R\$ 2.372,70
1.2	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	16,00	R\$ 48,83	R\$ 58,69	R\$ 939,04
Total orçamento parcial nº 1 SERVIÇOS PRELIMINARES :								R\$ 3.311,74


Paula Kalyte 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

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA

ENDEREÇO: COMUNIDADE SANTA CRUZ, S/N - ZONA RURAL - APODI/RN

DATA: FEVEREIRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS : SINAPI/RN - EMITIDA EM: 11/02/2022

Orçamento parcial nº 2 MOVIMENTO DE TERRA

Item	Código	Fonte	Descrição	Un.	Quantit.	P. Unit. sem BDI (R\$)	P. Unit. com BDI (R\$)	Importância com BDI (R\$)
2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	2,96	R\$73,22	R\$ 88,00	R\$ 260,48
2.2	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	24,24	R\$87,19	R\$ 104,79	R\$ 2.540,11
2.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	2,96	R\$30,94	R\$ 37,19	R\$ 110,08
Total orçamento parcial nº 2 MOVIMENTO DE TERRA:								R\$ 2.910,67


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

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA

ENDEREÇO: COMUNIDADE SANTA CRUZ, S/N - ZONA RURAL - APODI/RN

DATA: FEVEREIRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS : SINAPI/RN - EMITIDA EM: 11/02/2022

Orçamento parcial nº 3 ESTRUTURAS E IMPERMABILIZAÇÕES

Item	Código	Fonte	Descrição	Un.	Quantit.	P. Unit. sem BDI (R\$)	P. Unit. com BDI (R\$)	Importância com BDI (R\$)
3.1	95957	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	3,63	R\$3.228,56	R\$ 3.880,41	R\$ 14.085,89
3.2	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	41,85	R\$32,96	R\$ 39,61	R\$ 1.657,68
Total orçamento parcial nº 3 ESTRUTURAS E IMPERMABILIZAÇÕES:								R\$ 15.743,57


Paula Kelyne 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

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA
ENDEREÇO: COMUNIDADE SANTA CRUZ, S/N - ZONA RURAL - APODI/RN
DATA: FEVEREIRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS : SINAPI/RN - EMITIDA EM: 11/02/2022

Orçamento parcial nº 4 ALVENARIAS

Item	Código	Fonte	Descrição	Un.	Quantit.	P. Unit. sem BDI (R\$)	P. Unit. com BDI (R\$)	Importância com BDI (R\$)
4.1	103328	SINAPI	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	51,26	R\$72,30	R\$ 86,90	R\$ 4.454,49
Total orçamento parcial nº 4 ALVENARIAS:								R\$ 4.454,49


Paula Kalyne Silveira Souza
CREA nº 2115681070
Engenharia Civil



PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA

ENDEREÇO: COMUNIDADE SANTA CRUZ, S/N - ZONA RURAL - APODI/RN

DATA: FEVEREIRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS : SINAPI/RN - EMITIDA EM: 11/02/2022

Orçamento parcial nº 5 REVESTIMENTO DE PISO

Item	Código	Fonte	Descrição	Un.	Quantit.	P. Unit. sem BDI (R\$)	P. Unit. com BDI (R\$)	Importância com BDI (R\$)
5.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	544,00	R\$1,07	R\$ 1,29	R\$ 701,76
5.2	100564	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	27,20	R\$115,01	R\$ 138,23	R\$ 3.759,86
5.3	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M2	544,00	R\$3,09	R\$ 3,71	R\$ 2.018,24
5.4	COMP01	SINAPI	PISO EM CONCRETO ARMADO COM TELA, PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 5CM. (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 72183)	M2	544,00	R\$102,55	R\$ 123,25	R\$ 67.048,00
5.5	COMP02	SINAPI	PISO EM GRANILITE (BASEADA NA COMPOSIÇÃO 101752/SINAPI)	M2	544,00	R\$41,19	R\$ 49,51	R\$ 26.933,44
5.6	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	544,00	R\$12,03	R\$ 14,46	R\$ 7.866,24
Total orçamento parcial nº 5 REVESTIMENTO DE PISO:								R\$ 108.327,54


Paula Katlyn 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

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA

ENDEREÇO: COMUNIDADE SANTA CRUZ, S/N - ZONA RURAL - APODI/RN

DATA: FEVEREIRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS : SINAPI/RN - EMITIDA EM: 11/02/2022

Orçamento parcial nº 6 REVESTIMENTO DE PAREDE

Item	Código	Fonte	Descrição	Un.	Quantit.	P. Unit. sem BDI (R\$)	P. Unit. com BDI (R\$)	Importância com BDI (R\$)
6.1	87894	SINAPI	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_06/2014	M2	97,73	R\$5,50	R\$ 6,61	R\$ 646,00
6.2	87529	SINAPI	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	97,73	R\$27,83	R\$ 33,45	R\$ 3.269,07
Total orçamento parcial nº 6 REVESTIMENTO DE PAREDE:								R\$ 3.915,07


Paula Kalyne Silveira Souza
CREA nº 2415681079
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

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA

ENDEREÇO: COMUNIDADE SANTA CRUZ, S/N - ZONA RURAL - APODI/RN

DATA: FEVEREIRO DE 2022 - BASE DE PREÇOS : SINAPI/RN - EMITIDA EM: 11/02/2022

Orçamento parcial nº 7 SERVIÇOS COMPLEMENTARES


Item	Código	Fonte	Descrição	Un.	Quantit.	P. Unit. sem BDI (R\$)	P. Unit. com BDI (R\$)	Importância com BDI (R\$)
7.1	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	204,56	R\$142,06	R\$ 170,74	R\$ 34.926,57
7.2	10069/ORSE	SINAPI	TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL DE SALÃO 3X2M EM AÇO GALV.3", COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM (CONJUNTO P/FUTSAL)	PAR	1,00	R\$5.328,75	R\$ 6.404,62	R\$ 6.404,62
Total orçamento parcial nº 7 SERVIÇOS COMPLEMENTARES:								R\$ 41.331,19

RESUMO DE ORÇAMENTO

1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.311,74
2.0 MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 2.910,67
3.0 ESTRUTURAS E IMPERMABILIZAÇÕES	R\$ 15.743,57
4.0 ALVENARIAS	R\$ 4.454,49
5.0 REVESTIMENTO DE PISO	R\$ 108.327,54
6.0 REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$ 3.915,07
7.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 41.331,19
	R\$ 179.994,27

Importa o presente orçamento no valor de

CENTO E SETENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS


Paula Kalyne Silveira Souza
CREA nº 211568107-0
Engenharia Civil