



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI
CNPJ N° 08.349.011/0001-93
Praça Francisco Pinto, 56 – Centro CEP. 59700-000 – Apodi – RN

Objeto:

Endereço da Obra:

CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO

COMUNIDADE CÓRREGO, S/N - ZR - APODI/RN

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

1.1 ABRIGO PROVISÓRIO PARA ESCRITÓRIO, CENTRAIS DE SERVIÇOS E DEPÓSITO						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
93207	SINAPI/SERV	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m2	0,28	R\$ 568,16	R\$ 159,08
93582	SINAPI/SERV	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m2	0,36	R\$ 148,84	R\$ 53,58
93583	SINAPI/SERV	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m2	0,36	R\$ 282,98	R\$ 101,87
TOTAL						R\$ 314,53
1.4 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
93212	SINAPI/SERV	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m2	3,00	R\$ 549,92	R\$ 1.649,76
1710	ORSE/SERV	FOSSA SÉPTICA PRÉ-MOLDADA, TIPO OMS, CAPACIDADE 20 PESSOAS (V=1410 LITROS)	unid.	1,00	R\$ 622,98	R\$ 622,98
TOTAL						R\$ 2.272,74
2.5 TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO (DISTÂNCIA MÉDIA 10 KM)						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
72886	SINAPI/SERV	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO	M3XKM	10,00	R\$ 1,08	R\$ 10,80
TOTAL						R\$ 10,80
3.1.3 CONCRETO ARMADO FCK 25 MPA PARA FUNDAÇÃO EM SAPATA, INCLUSIVE LANÇAMENTO						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
92916	SINAPI/SERV	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	21,03	R\$ 9,66	R\$ 203,15
92917	SINAPI/SERV	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	10,95	R\$ 9,35	R\$ 102,38
92792	SINAPI/SERV	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6.3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	21,03	R\$ 7,11	R\$ 149,52
92793	SINAPI/SERV	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	10,95	R\$ 7,39	R\$ 80,92
94965	SINAPI/SERV	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m3	1,00	R\$ 269,07	R\$ 269,07
74157/004	SINAPI/SERV	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m3	1,00	R\$ 78,22	R\$ 78,22
TOTAL						R\$ 883,26
3.2.2 CONCRETO ARMADO FCK 25 MPA PARA VIGAS BALDRAMES, INCLUSIVE LANÇAMENTO						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
92915	SINAPI/SERV	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4,71	R\$ 10,48	R\$ 49,36
92917	SINAPI/SERV	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,54	R\$ 9,35	R\$ 61,15
92919	SINAPI/SERV	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2,71	R\$ 7,63	R\$ 20,68
92921	SINAPI/SERV	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,52	R\$ 6,42	R\$ 3,34
92791	SINAPI/SERV	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	4,71	R\$ 7,22	R\$ 34,01
92793	SINAPI/SERV	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	6,54	R\$ 7,39	R\$ 48,33
92794	SINAPI/SERV	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	2,71	R\$ 6,10	R\$ 16,53
92795	SINAPI/SERV	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12.5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	0,52	R\$ 5,25	R\$ 2,73
94965	SINAPI/SERV	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m3	1,00	R\$ 269,07	R\$ 269,07
74157/004	SINAPI/SERV	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m3	1,00	R\$ 78,22	R\$ 78,22
TOTAL						R\$ 583,42



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI
CNPJ N° 08.349.011/0001-93
Praça Francisco Pinto, 56 – Centro CEP. 59700-000 – Apodi – RN

Objeto:

Endereço da Obra:

CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO

COMUNIDADE CÓRREGO, S/N - ZR - APODI/RN

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

4.1.1 FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E = 18MM UTIL. 10X, PARA PILARES, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
92264	SINAPI/ SERV	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_12/2015	m2	1,00	R\$ 114,13	R\$ 114,13
92430	SINAPI/ SERV	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m2	1,00	R\$ 29,56	R\$ 29,56
TOTAL						R\$ 143,69

4.1.2 CONCRETO ARMADO FCK 25 MPA PARA PILARES, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
92775	SINAPI/ SERV	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	15,20	R\$ 11,31	R\$ 171,91
92778	SINAPI/ SERV	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	11,07	R\$ 7,98	R\$ 88,34
92779	SINAPI/ SERV	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	46,24	R\$ 6,67	R\$ 308,42
92791	SINAPI/ SERV	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	15,20	R\$ 7,22	R\$ 109,74
92794	SINAPI/ SERV	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	11,07	R\$ 6,10	R\$ 67,53
92795	SINAPI/ SERV	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12.5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	46,24	R\$ 5,25	R\$ 242,76
94965	SINAPI/ SERV	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m3	1,00	R\$ 269,07	R\$ 269,07
92873	SINAPI/ SERV	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m3	1,00	R\$ 121,07	R\$ 121,07
TOTAL						R\$ 1.378,84

4.2.1 FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E = 18MM UTIL. 10X, PARA VIGAS, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
92266	SINAPI/ SERV	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_12/2015	m2	1,00	R\$ 83,56	R\$ 83,56
92468	SINAPI/ SERV	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m2	1,00	R\$ 42,67	R\$ 42,67
TOTAL						R\$ 126,23

4.2.2 CONCRETO ARMADO FCK 25 MPA PARA VIGAS, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
92775	SINAPI/ SERV	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	13,88	R\$ 11,31	R\$ 156,98
92777	SINAPI/ SERV	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	22,33	R\$ 9,82	R\$ 219,28
92778	SINAPI/ SERV	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	14,43	R\$ 7,98	R\$ 115,15
92791	SINAPI/ SERV	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	13,88	R\$ 7,22	R\$ 100,21
92793	SINAPI/ SERV	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	22,33	R\$ 7,39	R\$ 165,02
92794	SINAPI/ SERV	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	14,43	R\$ 6,10	R\$ 88,02
94965	SINAPI/ SERV	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m3	1,00	R\$ 269,07	R\$ 269,07
92873	SINAPI/ SERV	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m3	1,00	R\$ 121,07	R\$ 121,07
TOTAL						R\$ 1.234,80



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI
CNPJ N° 08.349.011/0001-93
Praça Francisco Pinto, 56 – Centro CEP. 59700-000 – Apodi – RN

Objeto:

Endereço da Obra:

CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO

COMUNIDADE CÓRREGO, S/N - ZR - APODI/RN

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

5.4 COBOGÓ DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO) 40X40X7CM ASSENTADOS COM ARMAGASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)						
COD.	FUNTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
666	SINAPI/INS	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *40 X 40 X 7* CM	UNID.	6,50	R\$ 9,93	R\$ 64,55
88309	SINAPI/SERV	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85	R\$ 14,68	R\$ 12,48
88316	SINAPI/SERV	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85	R\$ 11,94	R\$ 10,15
88629	SINAPI/SERV	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,005	R\$ 338,02	R\$ 1,69
TOTAL						R\$ 88,87

7.1 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA DE 100X210 CM, E = 35 MM, COM BANDEIRA 100X80 CM, INCLUSIVE BATENTE, FECHADURA, VIDROS E FERRAGENS - CONFORME PROJETO						
COD.	FUNTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
20001	SINAPI/INS	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *15* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	JG	1,00	R\$ 81,76	R\$ 81,76
4982	SINAPI/INS	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 100 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	unid.	1,00	R\$ 163,14	R\$ 163,14
91305	SINAPI/SERV	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	unid.	1,00	R\$ 41,10	R\$ 41,10
2432	SINAPI/INS	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	unid.	3,00	R\$ 27,23	R\$ 81,69
11055	SINAPI/INS	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	unid.	2,00	R\$ 0,05	R\$ 0,10
8091	ORSE/SERV	BANDEIRA FIXA EM MADEIRA PARA VIDRO	m2	0,80	R\$ 294,77	R\$ 235,82
10492	SINAPI/INS	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	m2	0,65	R\$ 92,05	R\$ 59,83
88261	SINAPI/SERV	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50	R\$ 14,45	R\$ 36,13
88316	SINAPI/SERV	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 11,94	R\$ 11,94
TOTAL						R\$ 711,51

7.2 PORTA DE MADEIRA, SEMI-ÔCA MÉDIA DE 90X210 CM, E = 35 MM, INCLUSIVE BATENTE, FECHADURA E FERRAGENS						
COD.	FUNTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
90803	SINAPI/SERV	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	unid.	1,00	R\$ 167,13	R\$ 167,13
90823	SINAPI/SERV	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	unid.	1,00	R\$ 292,59	R\$ 292,59
91307	SINAPI/SERV	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	unid.	1,00	R\$ 43,16	R\$ 43,16
TOTAL						R\$ 502,88

7.3 PORTA DE MADEIRA PARA DIVISÓRIA DE BANHEIRO, FOLHA MÉDIA L = 60 CM ACABAMENTO MELAMÍNICO, INCLUSIVE BATENTE, TARJETA METÁLICA TIPO LIVRE/OCUPADO E FERRAGENS						
COD.	FUNTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
20001	SINAPI/INS	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *15* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	JG	1,00	R\$ 81,76	R\$ 81,76
20322	SINAPI/INS	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	unid.	1,00	R\$ 143,78	R\$ 143,78
74046/002	SINAPI/SERV	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO	unid.	1,00	R\$ 26,07	R\$ 26,07
2432	SINAPI/INS	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	unid.	3,00	R\$ 27,23	R\$ 81,69
88261	SINAPI/SERV	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,00	R\$ 14,45	R\$ 14,45
88316	SINAPI/SERV	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,00	R\$ 11,94	R\$ 11,94
TOTAL						R\$ 359,69



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI
CNPJ N° 08.349.011/0001-93
Praça Francisco Pinto, 56 – Centro CEP. 59700-000 – Apodi – RN

Objeto:

Endereço da Obra:

CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO

COMUNIDADE CÓRREGO, S/N - ZR - APODI/RN

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

7.4 PORTA DE MADEIRA PARA DIVISÓRIA DE BANHEIRO PNE, FOLHA MÉDIA L = 80 CM ACABAMENTO MELAMÍNICO, INCLUSIVE BATENTE, TARIETA METÁLICA TIPO LIVRE/OCUPADO E FERRAGENS						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
20001	SINAPI/INS	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *15* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	JG	1,00	R\$ 81,76	R\$ 81,76
4964	SINAPI/INS	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	unid.	1,00	R\$ 188,03	R\$ 188,03
74046/002	SINAPI/SERV	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO	unid.	1,00	R\$ 26,07	R\$ 26,07
2432	SINAPI/INS	DOBRADEIRA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	unid.	3,00	R\$ 27,23	R\$ 81,69
88261	SINAPI/SERV	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,00	R\$ 14,45	R\$ 14,45
88316	SINAPI/SERV	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,00	R\$ 11,94	R\$ 11,94
TOTAL						R\$ 403,94

9.1 LASTRO DE BRITA GRADUADA APILOADA E=6 CM						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
4718	SINAPI/INS	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m3	0,03	R\$ 65,00	R\$ 1,95
4721	SINAPI/INS	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m3	0,03	R\$ 65,00	R\$ 1,95
88316	SINAPI/SERV	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,00	R\$ 11,94	R\$ 11,94
TOTAL						R\$ 15,84

9.2 PISO EM CONCRETO FCK 15 MPA, PREPARO MECÂNICO, ARMADO COM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA E JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICA (E=10cm)						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
94963	SINAPI/SERV	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m3	0,10	R\$ 245,74	R\$ 24,57
7156	SINAPI/INS	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	1,00	R\$ 19,05	R\$ 19,05
3671	SINAPI/INS	JUNTA PLASTICA DE DILATACAO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESURA)	m	1,00	R\$ 1,59	R\$ 1,59
88309	SINAPI/SERV	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 14,68	R\$ 14,68
TOTAL						R\$ 59,89

9.3 PISO EM CONCRETO SIMPLES FCK 15 MPA DESEMPOLADO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSIVE CONTRAPISO EM ARGAMASSA (TRAÇO 1:4 CIMENTO E AREIA)						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
94963	SINAPI/SERV	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m3	0,05	R\$ 245,74	R\$ 12,29
88309	SINAPI/SERV	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,53	R\$ 14,68	R\$ 7,78
94438	SINAPI/SERV	(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	1,00	R\$ 26,57	R\$ 26,57
TOTAL						R\$ 46,64

10.8 PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA DUAS DEMÃOS, INCLUSIVE EMASSAMENTO LÁTEX DUAS DEMÃOS						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
88496	SINAPI/SERV	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m2	1,00	R\$ 14,73	R\$ 14,73
88486	SINAPI/SERV	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m2	1,00	R\$ 7,65	R\$ 7,65
TOTAL						R\$ 22,38

11.14 JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2"						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
3515	SINAPI/INS	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	unid.	1,000	R\$ 4,10	R\$ 4,10
122	SINAPI/INS	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850	unid.	0,007	R\$ 37,03	R\$ 0,26
20083	SINAPI/INS	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	unid.	0,008	R\$ 32,16	R\$ 0,26
38383	SINAPI/INS	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	unid.	0,050	R\$ 1,26	R\$ 0,06
88248	SINAPI/SERV	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150	R\$ 11,92	R\$ 1,79
88267	SINAPI/SERV	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150	R\$ 14,65	R\$ 2,20
TOTAL						R\$ 8,67



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI
CNPJ N° 08.349.011/0001-93
Praça Francisco Pinto, 56 – Centro CEP. 59700-000 – Apodi – RN

Objeto:

Endereço da Obra:

CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO

COMUNIDADE CÓRREGO, S/N - ZR - APODI/RN

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

11.40 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA, ASSENTO, CONJUNTO DE FIXAÇÃO, ANEL DE VEDAÇÃO E TUBO PVC DE LIGAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
95471	SINAPI/ SERV	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	unid.	1,00	R\$ 622,60	R\$ 622,60
21112	SINAPI/INS	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	unid.	1,00	R\$ 127,71	R\$ 127,71
377	SINAPI/INS	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	unid.	1,00	R\$ 18,40	R\$ 18,40
12612	SINAPI/INS	CONJUNTO DE LIGACAO (TUBO + CANOPLA) PVC RIGIDO C/ TUBO 1.1/2" X 20CM P/ BACIA SANITARIA"	unid.	1,00	R\$ 3,96	R\$ 3,96
88267	SINAPI/ SERV	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 14,65	R\$ 14,65
88316	SINAPI/ SERV	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 11,94	R\$ 5,97
TOTAL						R\$ 793,29

11.41 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA, ASSENTO, CONJUNTO DE FIXAÇÃO, ANEL DE VEDAÇÃO E TUBO PVC DE LIGAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
95469	SINAPI/ SERV	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	unid.	1,00	R\$ 166,49	R\$ 166,49
21112	SINAPI/INS	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	unid.	1,00	R\$ 127,71	R\$ 127,71
377	SINAPI/INS	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	unid.	1,00	R\$ 18,40	R\$ 18,40
12612	SINAPI/INS	CONJUNTO DE LIGACAO (TUBO + CANOPLA) PVC RIGIDO C/ TUBO 1.1/2" X 20CM P/ BACIA SANITARIA"	unid.	1,00	R\$ 3,96	R\$ 3,96
88267	SINAPI/ SERV	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	R\$ 14,65	R\$ 14,65
88316	SINAPI/ SERV	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 11,94	R\$ 5,97
TOTAL						R\$ 337,18

12.6 FOSSA SÉPTICA EM CONCRETO ARMADO, DIAMETRO 1,00M E ALTURA 1,20M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,20M E ESPESSURA 10CM						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
93358	SINAPI/ SERV	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m3	1,20	R\$ 47,23	R\$ 56,68
73964/006	SINAPI/ SERV	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	m3	0,80	R\$ 35,82	R\$ 28,66
12546	SINAPI/INS	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,00 M, H = 0,40 M	unid.	3,00	R\$ 80,88	R\$ 242,64
5651	SINAPI/ SERV	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m2	0,38	R\$ 26,79	R\$ 10,18
94964	SINAPI/ SERV	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m3	0,23	R\$ 260,19	R\$ 59,84
92873	SINAPI/ SERV	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m3	0,23	R\$ 121,07	R\$ 27,85
7156	SINAPI/INS	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	1,13	R\$ 19,05	R\$ 21,53
88309	SINAPI/ SERV	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	R\$ 14,68	R\$ 2,20
TOTAL						R\$ 449,58

12.10 JOELHO PVC, COM ANEL, 90 GRAUS, DN 40 MM X 1 1/2", PARA ESGOTO SECUNDÁRIO						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
10835	SINAPI/INS	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X *38* MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	unid.	1,000	R\$ 2,82	R\$ 2,82
295	SINAPI/INS	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 40 MM (NBR 5688)	unid.	0,007	R\$ 0,93	R\$ 0,01
20078	SINAPI/INS	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	unid.	0,050	R\$ 13,56	R\$ 0,68
88316	SINAPI/ SERV	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,280	R\$ 11,94	R\$ 3,34
88267	SINAPI/ SERV	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,280	R\$ 14,65	R\$ 4,10
TOTAL						R\$ 10,95



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI
CNPJ N° 08.349.011/0001-93
Praça Francisco Pinto, 56 – Centro CEP. 59700-000 – Apodi – RN

Objeto:

Endereço da Obra:

CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO

COMUNIDADE CÓRREGO, S/N - ZR - APODI/RN

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12.15 SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACIÇO DIAMETRO 1,50M E ALTURA 3,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,70M E ESPESSURA 10CM						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
72131	SINAPI/SERV	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m2	14,13	R\$ 88,49	R\$ 1.250,36
5651	SINAPI/SERV	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m2	0,53	R\$ 26,79	R\$ 14,20
94964	SINAPI/SERV	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m3	0,23	R\$ 260,19	R\$ 59,84
40780	SINAPI/SERV	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	m2	2,27	R\$ 7,09	R\$ 16,09
7156	SINAPI/INS	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	2,00	R\$ 19,05	R\$ 38,10
4723	SINAPI/INS	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m3	2,36	R\$ 70,91	R\$ 167,35
88309	SINAPI/SERV	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	R\$ 14,68	R\$ 4,84
TOTAL						R\$ 1.550,78

13.5 CANALETA EM CONCRETO DIMENSÕES 30 X 25 CM, PREENCHIDA COM CAMADA DRENANTE DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO, CONFORME PROJETO						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
94963	SINAPI/SERV	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m3	0,05	R\$ 245,74	R\$ 12,29
5651	SINAPI/SERV	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m2	0,50	R\$ 26,79	R\$ 13,40
83683	SINAPI/SERV	CAMADA HORIZONTAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA 1 E 2	m3	0,08	R\$ 109,92	R\$ 8,79
13255	SINAPI/INS	TAMPA DE CONCRETO PARA PV OU CAIXA DE INSPECAO, DIMENSOES 600 X 600 X 50 MM	unid.	0,22	R\$ 47,07	R\$ 10,36
TOTAL						R\$ 44,84

14.5 CAIXA DE PASSAGEM EM PVC 4" X 2", INCLUSIVE ESPELHO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
91939	SINAPI/SERV	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	1,00	R\$ 15,48	R\$ 15,48
38091	SINAPI/INS	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	un	1,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
TOTAL						R\$ 16,91

14.19 DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL, 4 POLOS, 100A IN 30MA						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
39449	SINAPI/INS	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	unid.	1,00	R\$ 263,06	R\$ 263,06
88264	SINAPI/SERV	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$ 14,82	R\$ 8,89
88316	SINAPI/SERV	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	R\$ 11,94	R\$ 7,16
TOTAL						R\$ 279,11

14.30 LUMINÁRIA BLINDADA P/ ALTA PRESSÃO, LINHA INDUSTRIAL PROJETO HERMÉTICO PARA LÂMPADA DE LUZ MISTA DE 500 W, COM PROTEÇÃO DA LÂMPADA						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
83478	SINAPI/SERV	LUMINARIA FECHADA PARA ILUMINACAO PUBLICA - LAMPADAS DE 250/500W - FORNECIMENTO E INSTALACAO (EXCLUINDO LAMPADAS)	un	1,00	R\$ 246,10	R\$ 246,10
73831/006	SINAPI/SERV	LAMPADA MISTA DE 500W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	R\$ 39,98	R\$ 39,98
TOTAL						R\$ 286,08

15.1 CAIXA DE INSPEÇÃO 0,30 x 0,30 x 0,40 M, COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
4429	ORSE/SERV	CAIXA DE INSPEÇÃO 0,30 x 0,30 x 0,40 M	unid.	1,00	R\$ 99,07	R\$ 99,07
11315	SINAPI/INS	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, 300 X 300 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	unid.	1,00	R\$ 80,38	R\$ 80,38
TOTAL						R\$ 179,45

15.2 CONECTOR DE BRONZE PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
664	ORSE/INS	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"	unid.	1,00	R\$ 1,50	R\$ 1,50
88264	SINAPI/SERV	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	R\$ 14,82	R\$ 1,48
TOTAL						R\$ 2,98



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI
CNPJ N° 08.349.011/0001-93
Praça Francisco Pinto, 56 – Centro CEP. 59700-000 – Apodi – RN

Objeto:

Endereço da Obra:

CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO

COMUNIDADE CÓRREGO, S/N - ZR - APODI/RN

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.2 PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
74238/002	SINAPI	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	m2	1,56	R\$ 773,33	R\$ 1.206,39
TOTAL						R\$ 1.206,39

16.4 BANCO DE CONCRETO ARMADO POLIDO (L=0,45M) SEM ARESTAS, CONFORME PROJETO						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
92271	SINAPI/ SERV	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_12/2015	m2	1,00	R\$ 27,73	R\$ 27,73
73990/001	SINAPI/ SERV	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	unid.	0,10	R\$ 491,15	R\$ 49,12
94964	SINAPI/ SERV	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m3	0,09	R\$ 260,19	R\$ 23,42
92873	SINAPI/ SERV	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m3	0,09	R\$ 121,07	R\$ 10,90
40780	SINAPI/ SERV	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFICIE DE CONCRETO APARENTE	m2	1,00	R\$ 7,09	R\$ 7,09
TOTAL						R\$ 118,26

16.5 BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTE EM FERRO GALVANIZADO DE 11/2", L = 140CM (LAVATÓRIO), INCLUSIVE PARAFUSOS DE FIXAÇÃO E PINTURA						
COD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	TOTAL
36212	SINAPI/INS	6212 BARRA DE APOIO LAVATORIO DE CANTO, EM ACO INOX POLIDO, DIAMETRO MINIMO 3 CM	unid.	1,00	R\$ 325,60	R\$ 325,60
88309	SINAPI/ SERV	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	R\$ 14,68	R\$ 4,40
TOTAL						R\$ 330,00