

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA CHÁ DA TÁBUA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA

ITEMS	CÓDIGO	UN	QUANTIDADES			PREÇOS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR				
			CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	VALOR	QTDE	%	VALOR	QTDE	%	VALOR	QTDE	%	VALOR	QTDE	%		
<p><b>CONTRATADA</b></p> <p>Processo Administrativo Nº 008/2022-SMS TOMADA DE PREÇO Nº 008/2022-SMS</p> <p>TABELA DE REFERENCIA BDI = 22,35%</p> <p>SINAPI PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</p>																						
<p><b>BOLETIM DE MEDIÇÃO</b></p>																						
1.0	UBS CHÁ DA TÁBUA	M2	1,50			1,50	R\$ 370,53	1,0000	R\$ 555,79	R\$ 555,79	1,50	100,00%	R\$ 555,79	1,50	100,00%	R\$ 555,79	1,50	100,00%	R\$ 555,79	1,50	100,00%	
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2																				
1.1.1	DEMOIÇÕES/REMOÇÕES	M2																				
1.2	DEMOIÇÕES/REMOÇÕES	M2																				
1.2.1	DEMOIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M2	224,85			224,85	R\$ 20,70	1,0000	R\$ 4.654,39			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 4.654,39	224,85	100,00%	
1.2.2	PREPARO DE SUPERFÍCIE (RASAGEM E/OU USINAGEM) E/OU ESCOVAGÃO	M2	287,03			287,03	R\$ 8,00	1,0000	R\$ 2.296,24			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 2.296,24	287,03	100,00%	
1.2.3	APICAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS/TALHADERAS	M2	21,39			21,39	R\$ 2,99	1,0000	R\$ 63,95			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 63,95	21,39	100,00%	
1.2.4	DEMOIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M3	9,21			9,21	R\$ 52,13	1,0000	R\$ 480,11			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 480,11	9,21	100,00%	
1.2.5	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M2	4,00			4,00	R\$ 32,26	1,0000	R\$ 129,04			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 129,04	4,00	100,00%	
1.2.6	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	UND	7,00			7,00	R\$ 11,13	1,0000	R\$ 77,91			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 77,91	7,00	100,00%	
1.2.7	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M2	6,93			6,93	R\$ 8,39	1,0000	R\$ 58,14			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 58,14	6,93	100,00%	
1.2.8	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M2	12,96			12,96	R\$ 22,41	1,0000	R\$ 290,43			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 290,43	12,96	100,00%	
1.2.9	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	UND	23,00			23,00	R\$ 0,59	1,0000	R\$ 13,57			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 13,57	23,00	100,00%	
1.2.10	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	UND	9,00			9,00	R\$ 1,15	1,0000	R\$ 10,35			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 10,35	9,00	100,00%	
1.2.11	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO (OU MARMORE) REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M2	0,54			0,54	R\$ 27,82	1,0000	R\$ 15,02			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 15,02	0,54	100,00%	
1.2.12	RETRABA DE BATENTE, CORRIMÃO OU PEÇAS LINEARES METÁLICAS, CHUMBADOS	M	14,27			14,27	R\$ 10,75	1,0000	R\$ 153,40			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 153,40	14,27	100,00%	
1.2.13	DEMOIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	M2	16,81			16,81	R\$ 22,51	1,0000	R\$ 378,39			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 378,39	16,81	100,00%	
1.2.14	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	M2	79,42			79,42	R\$ 3,31	1,0000	R\$ 262,88			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 262,88	79,42	100,00%	
1.2.15	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF 05/2018	M2	188,66			188,66	R\$ 3,02	1,0000	R\$ 569,75			100,00%	R\$ 569,75	188,66	100,00%	R\$ 569,75	188,66	100,00%	R\$ 569,75	188,66	100,00%	
1.2.16	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	UND	5,00			5,00	R\$ 8,12	1,0000	R\$ 40,60			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 40,60	5,00	100,00%	
1.2.17	CARGA E TRANSP. MANUAL HORIZONTAL EM CARRO DE MAO, DE MATERIAS A GRANEL, P/ DISTANCIAS DE 100m A 200m	M3	27,07			27,07	R\$ 80,11	1,0000	R\$ 2.168,57			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 2.168,57	27,07	100,00%	
1.3	INFRAESTRUTURAS/SUPERESTRUTURA	M3							R\$ 59.578,89											R\$ 59.578,89		
1.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS) AF 06/2017	M3	3,80			3,80	R\$ 90,67	1,0000	R\$ 344,54			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 344,54	3,80	92,11%	
1.3.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL) AF 08/2020	M2	14,02			14,02	R\$ 5,84	1,0000	R\$ 81,87			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 81,87	14,02	91,30%	
1.3.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COORDAMENTO OU SAPATAS AF 08/2017	M3	0,53			0,53	R\$ 594,78	1,0000	R\$ 315,23			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 315,23	0,53	92,45%	
1.3.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPa AF 01/2017	M3	7,07			7,07	R\$ 2.581,32	1,0000	R\$ 17.896,43			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 17.896,43	7,07	24,75%	
1.3.5	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMAS AF 06/2018	M2	24,03			24,03	R\$ 44,52	1,0000	R\$ 1.069,81			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 1.069,81	24,03	0,00%	
1.3.6	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF 04/2016	M3	1,34			1,34	R\$ 36,85	1,0000	R\$ 49,37			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 49,37	1,34	0,00%	
1.3.7	CARGA E TRANSP. MANUAL HORIZONTAL EM CARRO DE MAO, DE MATERIAS A GRANEL, P/ DISTANCIAS DE 100m A 200m	M3	3,08			3,08	R\$ 80,11	1,0000	R\$ 246,73			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 246,73	3,08	0,00%	
1.3.8	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 16 X 20 CM, EM MALCAMELUBA, ANGELUM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	17,56			17,56	R\$ 66,14	1,0000	R\$ 1.161,41			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 1.161,41	17,56	0,00%	
1.3.9	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF 03/2016	M	11,76			11,76	R\$ 35,92	1,0000	R\$ 422,41			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 422,41	11,76	0,00%	
1.3.10	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF 03/2016	M	7,28			7,28	R\$ 61,77	1,0000	R\$ 449,68			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 449,68	7,28	0,00%	
1.3.11	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF 03/2016	M	17,78			17,78	R\$ 48,64	1,0000	R\$ 864,81			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 864,81	17,78	0,00%	
1.3.12	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF 03/2016	M	11,20			11,20	R\$ 62,69	1,0000	R\$ 702,12			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 702,12	11,20	0,00%	
1.3.13	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIIMENTO AF 03/2016	M	17,78			17,78	R\$ 47,70	1,0000	R\$ 848,10			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 848,10	17,78	0,00%	
1.3.14	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIIMENTO AF 03/2016	M	11,20			11,20	R\$ 57,17	1,0000	R\$ 640,30			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 640,30	11,20	0,00%	
1.3.15	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPORTADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) - (8-3)-AF 11/2020	M2	96,25			96,25	R\$ 181,87	1,0000	R\$ 17.504,98			0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 0,00		0,00%	R\$ 17.504,98	96,25	0,00%	



**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA CHÁ DA TÁBUA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA**

**SINAPI PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

TABELA DE REFERÊNCIA  
BDI = 22,35%

Processo Administrativo Nº 008/2022-SMS  
TOMADA DE PREÇO Nº 008/2022-SMS

CONTRATADA

ITEMS	CÓDIGO	UN	QUANTIDADES			PREÇOS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR				
			CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	VALOR	QTDE	VALOR	%	VALOR	QTDE	VALOR	%	VALOR	QTDE	VALOR	%		
<p><b>ESQUADRIA</b></p>																						
1.7.1	91315	UNID	1,00			1,00	R\$ 860,84	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 860,84	1,00	100,00%
1.7.2	CP-017	UNID	2,00			2,00	R\$ 1.714,31	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 3.428,62	2,00	100,00%
1.7.3	91314	UNID	7,00			7,00	R\$ 795,78	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 5.570,46	7,00	100,00%
1.7.4	91341	M2	3,36			3,36	R\$ 613,09	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 2.059,98	3,36	100,00%
1.7.5	100701	M2	6,00			6,00	R\$ 656,81	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 3.940,86	6,00	100,00%
1.7.6	CP-018	M2	3,36			3,36	R\$ 688,68	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 2.313,96	3,36	100,00%
1.7.7	CP-019	M2	5,40			5,40	R\$ 880,21	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 4.753,13	5,40	100,00%
1.7.8	CP-020	M2	10,78			10,78	R\$ 297,29	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 3.204,78	10,78	100,00%
1.7.9	CP-021	M2	2,40			2,40	R\$ 126,08	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 302,59	2,40	100,00%
1.7.10	CP-022	M2	8,08			8,08	R\$ 457,58	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 3.697,24	8,08	100,00%
1.7.11	94570	M2	8,00			8,00	R\$ 351,24	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 2.809,92	8,00	100,00%
<p><b>SISTEMAS E INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b></p>																						
1.8.1	89957	UNID	19,00			19,00	R\$ 137,55	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 2.613,45	19,00	100,00%
1.8.2	CP-023	UNID	15,00			15,00	R\$ 116,26	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 1.743,90	15,00	100,00%
1.8.3	CP-024	UNID	3,00			3,00	R\$ 158,82	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 476,46	3,00	100,00%
1.8.4	89987	UNID	11,00			11,00	R\$ 117,45	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 1.291,95	11,00	100,00%
1.8.5	89985	UNID	1,00			1,00	R\$ 111,32	1,0000			R\$ 0,00	0,00%			R\$ 0,00	0,00%				R\$ 111,32	1,00	100,00%
<p><b>TOTAL</b></p>																						
							<b>R\$ 32.942,38</b>				<b>R\$ 0,00</b>	<b>0,00%</b>			<b>R\$ 0,00</b>	<b>0,00%</b>				<b>R\$ 32.942,38</b>		<b>100,00%</b>

JOHNSON MARRAS DE MORAIS

Eng. Civil

CREA-PE 181624931

TARCÍSIO GALZ MUNIZ

Eng. Civil

CREA - PE. N.º 38.306

Secretaria Municipal de Infraestrutura

Eng. Civil

CREA - PE. N.º 38.306

Secretaria Municipal de Infraestrutura

Eng. Civil

CREA - PE. N.º 38.306

Secretaria Municipal de Infraestrutura

Eng. Civil

CREA - PE. N.º 38.306

Secretaria Municipal de Infraestrutura

Eng. Civil

CREA - PE. N.º 38.306

Secretaria Municipal de Infraestrutura

Eng. Civil

CREA - PE. N.º 38.306

**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA CHÁ DA TÁBUA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA**

PROCESSO Nº	008/2022-SMS	TABELA DE REFERENCIA	BDI = 22,35%
MODALIDADE	TOMADA DE PREÇO Nº 008 / 2022-SMS		

ITEMS	CÓDIGO	UN	QUANTIDADES			PREÇOS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR		
			CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	FATOR K	QITDE	VALOR	%	QITDE	VALOR	%	QITDE	VALOR	%	QITDE	VALOR
1.8.6	97902	UNID	4,00			4,00	R\$ 575,52	1,00000	R\$ 2.302,08	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 2.302,08	100,00%	4,00	R\$ 2.302,08	100,00%
1.8.7	89714	M	30,00			30,00	R\$ 61,44	1,00000	R\$ 1.843,20	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 1.843,20	100,00%	30,00	R\$ 1.843,20	100,00%
1.8.8	102608	UNID	1,00			1,00	R\$ 890,73	1,00000	R\$ 890,73	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 890,73	100,00%	1,00	R\$ 890,73	100,00%
1.8.9	CP-025	M2	3,19			3,19	R\$ 441,96	1,00000	R\$ 1.409,85	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 1.409,85	100,00%	3,19	R\$ 1.409,85	100,00%
1.8.10	CP-026	M	8,20			8,20	R\$ 73,52	1,00000	R\$ 602,86	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 602,86	100,00%	8,20	R\$ 602,86	100,00%
1.8.11	CP-027	M	6,75			6,75	R\$ 126,58	1,00000	R\$ 854,41	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 854,41	100,00%	6,75	R\$ 854,41	100,00%
1.8.12	CP-028	M2	1,34			1,34	R\$ 363,55	1,00000	R\$ 487,15	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 487,15	100,00%	1,34	R\$ 487,15	100,00%
1.8.13	CP-030	UNID	4,00			4,00	R\$ 270,78	1,00000	R\$ 1.083,12	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 1.083,12	100,00%	4,00	R\$ 1.083,12	100,00%
1.8.14	86942	UNID	6,00			6,00	R\$ 254,58	1,00000	R\$ 1.527,48	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 1.527,48	100,00%	6,00	R\$ 1.527,48	100,00%
1.8.15	86915	UNID	6,00			6,00	R\$ 134,15	1,00000	R\$ 804,90	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 804,90	100,00%	6,00	R\$ 804,90	100,00%
1.8.16	86910	UNID	4,00			4,00	R\$ 119,81	1,00000	R\$ 479,24	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 479,24	100,00%	4,00	R\$ 479,24	100,00%
1.8.17	CP-031	UNID	1,00			1,00	R\$ 687,10	1,00000	R\$ 687,10	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 687,10	100,00%	1,00	R\$ 687,10	100,00%
1.8.18	86931	UNID	1,00			1,00	R\$ 462,99	1,00000	R\$ 462,99	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 462,99	100,00%	1,00	R\$ 462,99	100,00%
1.8.19	CP-032	UNID	2,00			2,00	R\$ 839,95	1,00000	R\$ 1.679,90	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 1.679,90	100,00%	2,00	R\$ 1.679,90	100,00%
1.8.20	100860	UNID	1,00			1,00	R\$ 107,17	1,00000	R\$ 107,17	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 107,17	100,00%	1,00	R\$ 107,17	100,00%
1.8.21	95546	UNID	3,00			3,00	R\$ 212,96	1,00000	R\$ 638,88	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 638,88	100,00%	3,00	R\$ 638,88	100,00%
1.8.22	95544	UNID	3,00			3,00	R\$ 69,99	1,00000	R\$ 209,97	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 209,97	100,00%	3,00	R\$ 209,97	100,00%
1.8.23	95547	UNID	6,00			6,00	R\$ 53,55	1,00000	R\$ 321,30	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 321,30	100,00%	6,00	R\$ 321,30	100,00%
1.8.24	95545	UNID	1,00			1,00	R\$ 68,47	1,00000	R\$ 68,47	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 68,47	100,00%	1,00	R\$ 68,47	100,00%
1.8.25	100849	UNID	1,00			1,00	R\$ 40,88	1,00000	R\$ 40,88	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 40,88	100,00%	1,00	R\$ 40,88	100,00%
1.8.26	100868	UNID	6,00			6,00	R\$ 370,58	1,00000	R\$ 2.223,48	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 2.223,48	100,00%	6,00	R\$ 2.223,48	100,00%
1.8.27	CP-033	CJ	2,00			2,00	R\$ 535,89	1,00000	R\$ 1.071,78	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 1.071,78	100,00%	2,00	R\$ 1.071,78	100,00%
1.8.28	102137	UNID	1,00			1,00	R\$ 72,22	1,00000	R\$ 72,22	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 72,22	100,00%	1,00	R\$ 72,22	100,00%
1.8.29	98104	UNID	1,00			1,00	R\$ 385,41	1,00000	R\$ 385,41	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 385,41	100,00%	1,00	R\$ 385,41	100,00%
1.8.30	89709	UNID	6,00			6,00	R\$ 14,75	1,00000	R\$ 88,50	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 88,50	100,00%	6,00	R\$ 88,50	100,00%
1.8.31	89710	UNID	1,00			1,00	R\$ 12,39	1,00000	R\$ 12,39	R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 12,39	100,00%	1,00	R\$ 12,39	100,00%
1.9	SISTEMAS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											R\$ 16.771,48			R\$ 0,00			R\$ 16.771,48		

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE  
Tarcisio Cruz Muniz  
Secretario Municipal de Infraestrutura

Johnson Marques de Moraes  
Eng. Civil  
CREA-PE 181624931r

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE  
Francisco Henrique C. L. da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA - PE. N.º 38.306

**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA CHÁ DA TÁBUA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA**

ITEMS	CTR	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADES			PREÇOS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR			
				UN	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	QITDE	VALOR	%	QITDE	VALOR	%	QITDE	VALOR	%	QITDE	VALOR	%	
<b>OBJETO</b> REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA CHÁ DA TÁBUA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA																						
<b>PROCESSO Nº</b> 008/2022-SMS																						
<b>MODALIDADE</b> TOMADA DE PREÇO Nº 008/2022-SMS																						
<b>TABELA DE REFERENCIA</b> BDI = 22,35%																						
<b>CONTRATADA</b> SINAPE																						
<b>PROCESSO Administrativo Nº</b> 008/2022-SMS																						
<b>MODALIDADE</b> TOMADA DE PREÇO Nº 008/2022-SMS																						
<b>BOLETIM DE MEDIÇÃO</b>																						
1.9.1	SINAPE	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLIS, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	13,00			13,00	RS	147,39	1,0000	RS 1.916,07	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	13,00	RS 1.916,07	100,00%			
1.9.2	SINAPE	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLIS (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	4,00			4,00	RS	176,25	1,0000	RS 705,00	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	4,00	RS 705,00	100,00%			
1.9.3	COMPOS.	CP-034	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, APARENTE SEM ELETRODUTO	6,00			6,00	RS	71,86	1,0000	RS 431,16	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	6,00	RS 431,16	100,00%			
1.9.4	SINAPE	93142	10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	12,00			12,00	RS	204,59	1,0000	RS 2.455,08	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	12,00	RS 2.455,08	100,00%			
1.9.5	SINAPE	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	1,00			1,00	RS	186,90	1,0000	RS 186,90	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	1,00	RS 186,90	100,00%			
1.9.6	SINAPE	93144	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	1,00			1,00	RS	255,39	1,0000	RS 255,39	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	1,00	RS 255,39	100,00%			
1.9.7	COMPOS.	CP-036	LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT	14,00			14,00	RS	118,28	1,0000	RS 1.655,92	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	14,00	RS 1.655,92	100,00%			
1.9.8	SINAPE	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	2,00			2,00	RS	40,52	1,0000	RS 81,04	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	2,00	RS 81,04	100,00%			
1.9.9	COMPOS.	CP-037	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 10 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	11,00			11,00	RS	77,94	1,0000	RS 857,34	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	11,00	RS 857,34	100,00%			
1.9.10	COMPOS.	CP-038	REFLETOR SMD LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR - REV.01	6,00			6,00	RS	524,36	1,0000	RS 3.146,16	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	6,00	RS 3.146,16	100,00%			
1.9.11	SINAPE	101632	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	1,00			1,00	RS	29,65	1,0000	RS 29,65	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	1,00	RS 29,65	100,00%			
1.9.12	SINAPE	39380	BASE PARA RELE COM SUPORTE METÁLICO	1,00			1,00	RS	16,46	1,0000	RS 16,46	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	1,00	RS 16,46	100,00%			
1.9.13	COMPOS.	CP-039	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, PARA 27 DISJUNTORES NEMA OU 36 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00			1,00	RS	906,38	1,0000	RS 906,38	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	1,00	RS 906,38	100,00%			
1.9.14	SINAPE	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00			2,00	RS	188,95	1,0000	RS 377,90	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	2,00	RS 377,90	100,00%			
1.9.15	SINAPE	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 30 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,00			3,00	RS	115,98	1,0000	RS 347,94	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	3,00	RS 347,94	100,00%			
1.9.16	SINAPE	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	5,00			5,00	RS	19,71	1,0000	RS 98,55	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	5,00	RS 98,55	100,00%			
1.9.17	SINAPE	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00			2,00	RS	33,58	1,0000	RS 67,16	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	2,00	RS 67,16	100,00%			
1.9.18	SINAPE	101902	CONTATOR TRIPOLAR 1 NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00			1,00	RS	186,73	1,0000	RS 186,73	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	1,00	RS 186,73	100,00%			
1.9.19	COMPOS.	CP-040	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 65KA - 175V	1,00			1,00	RS	140,80	1,0000	RS 140,80	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	1,00	RS 140,80	100,00%			
1.9.20	COMPOS.	CP-041	DISPOSITIVO DR. 4 POLOS, 63A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA	1,00			1,00	RS	253,26	1,0000	RS 253,26	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	1,00	RS 253,26	100,00%			
1.9.21	COMPOS.	CP-042	DISPOSITIVO DR. 4 POLOS, 40A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA	1,00			1,00	RS	251,79	1,0000	RS 251,79	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	1,00	RS 251,79	100,00%			
1.9.22	SINAPE	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	5,00			5,00	RS	184,30	1,0000	RS 921,50	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	5,00	RS 921,50	100,00%			
1.9.23	COMPOS.	CP-043	PONTO DE TOMADA 2P+1, ABRT, 10 A, DE USO GERAL, EM PISOS, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", INCLUSIVE ATERRAMENTO	2,00			2,00	RS	298,70	1,0000	RS 597,40	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	2,00	RS 597,40	100,00%			
1.9.24	COMPOS.	CP-044	PONTO DE TOMADA INDUSTRIAL 3P+1, ABRT, 30 A, 440 V DE USO GERAL, EM PISOS, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", INCLUSIVE ATERRAMENTO	1,00			1,00	RS	418,62	1,0000	RS 418,62	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	1,00	RS 418,62	100,00%			
1.9.25	SINAPE	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCUIAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	3,00			3,00	RS	50,76	1,0000	RS 152,28	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	3,00	RS 152,28	100,00%			
1.9.26	SINAPE	96985	MASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	3,00			3,00	RS	105,00	1,0000	RS 315,00	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	3,00	RS 315,00	100,00%			
1.10	COMPOS.	CP-045	<b>SISTEMAS LÓGICOS E TELECOMUNICAÇÃO</b>	8,00			8,00	RS	190,95	1,0000	RS 1.527,60	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	8,00	RS 1.527,60	100,00%			
1.10.1	COMPOS.	CP-045	PONTO SECO DE TOMADA P/ LÓGICA, COM ELETRODUTO DE PVC SANFONADO EMBUTIDO, Ø 3/4"	1,00			1,00	RS	205,90	1,0000	RS 205,90	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	1,00	RS 205,90	100,00%			
1.10.2	COMPOS.	CP-046	PONTO DE TELEFONE, COM ELETRODUTO DE PVC SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"	1,00			1,00	RS	205,90	1,0000	RS 205,90	RS 0,00	0,00%	0,00%	RS 0,00	0,00%	1,00	RS 205,90	100,00%			

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE  
 Tarcisio Cruz Muniz  
 Secretário Municipal de Infraestrutura

Johnson Marques de Moraes  
 Eng. Civil  
 CREA-PE 1816249319

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE  
 Francisco Henrique C. da Silva  
 Engenheiro Civil  
 CREA - PE. N.º 38.306

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA CHÁ DA TÁBUA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADES			PREÇOS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR																							
			CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%																					
OBJETO																					TABELA DE REFERENCIA			BDI = 22,35%			SIMAPI PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS														
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 008/2022-SMS																					TOMADA DE PREÇO Nº 008/2022-SMS			BOLETIM DE MEDIÇÃO																	
1.10.3	CP-047	TOMADA PARA ANTENA DE TV, SEM CAIXA, INCLUSIVE CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	1,00			1,00	RS	26,53	1,0000																																
1.10.4	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA SE, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	300,00			300,00	RS	2,01	1,0000																																
1.10.5	COMPOS.	CABO COAXIAL BGC 59 MALHA 67	30,00			30,00	RS	5,94	1,0000																																
1.10.6	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	30,00			30,00	RS	3,36	1,0000																																
1.10.7	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA SE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	1,00			1,00	RS	571,37	1,0000																																
1.10.8	COMPOS.	SWITCH 16 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	1,00			1,00	RS	253,26	1,0000																																
1.11.1	COMPOS.	AR CONDICIONADO, VENTILAÇÃO E EXAUSTÃO																																							
1.11.1	COMPOS.	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", INCLUINDO CONJUNTO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO	7,00			7,00	RS	299,07	1,0000																																
1.11.2	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	12,00			12,00	RS	92,45	1,0000																																
1.11.3	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	24,00			24,00	RS	13,94	1,0000																																
1.11.4	SINAPI	JOLEIRO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	12,00			12,00	RS	5,02	1,0000																																
1.11.5	COMPOS.	CABO MULTIPOLAR DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM NEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA, BVF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	2,00			2,00	RS	14,71	1,0000																																
1.12	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO																																								
1.12.1	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020_P	2,00			2,00	RS	262,18	1,0000																																
1.12.2	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020_P	2,00			2,00	RS	847,16	1,0000																																
1.12.3	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020_P	2,00			2,00	RS	296,58	1,0000																																
1.12.4	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	16,00			16,00	RS	30,84	1,0000																																
1.12.5	COMPOS.	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO; FOTOLUMINESCENTE, QUADRADADA, 20 X 20" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	6,00			6,00	RS	48,58	1,0000																																
1.12.6	COMPOS.	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO; FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 26" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	3,00			3,00	RS	42,54	1,0000																																
1.12.7	COMPOS.	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	6,00			6,00	RS	56,28	1,0000																																
1.13	URBANIZAÇÃO																																								
1.13.1	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF. 05/2018	40,29			40,29	RS	14,84	1,0000																																
1.13.2	COMPOS.	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE CONCRETO PRE MOLDADO PARA JARDIM, DIMENSÕES (1,00 X 0,25 X 0,08)M, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:2.	6,05			6,05	RS	37,34	1,0000																																
1.13.3	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF. 05/2018	2,00			2,00	RS	88,86	1,0000																																
1.13.4	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE BASSO E CURVAMENTO EM ALVENARIA. AF. 12/2014	1,00			1,00	RS	137,55	1,0000																																
1.13.5	COMPOS.	TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM, 1/2" OU 3/4"	3,00			3,00	RS	57,98	1,0000																																
1.14	PINTURAS E TEXTURAS																																								
1.14.1	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR AGRÍCOLO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	657,42			657,42	RS	2,94	1,0000																																
1.14.2	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR AGRÍCOLO EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	149,87			149,87	RS	3,34	1,0000																																
1.14.3	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	515,48			515,48	RS	14,65	1,0000																																
1.14.4	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	149,87			149,87	RS	26,68	1,0000																																
1.14.5	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	657,42			657,42	RS	16,08	1,0000																																

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE

Tarcísio Cruz Muniz

Secretario Municipal de Infraestrutura

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE

Francisco Henrique C. L. da Silva

Engenheiro Civil

CREA - PE - N.º 38.305

Johnson Marques de Moraes

Eng. Civil

CREA-PE 1016249319

Engenheiro Civil

