



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total
2.1.3	SINAPI	96995	RS 7,14	RS 692,00	RS 7,14	RS 692,00	RS 7,14	RS 692,00	RS 7,14	RS 692,00	RS 7,14	RS 692,00	RS 7,14	RS 692,00
2.1.4	SINAPI	100881	RS 9,81	RS 989,00	RS 9,81	RS 989,00	RS 9,81	RS 989,00	RS 9,81	RS 989,00	RS 9,81	RS 989,00	RS 9,81	RS 989,00
2.2	ESTRUTURA													
2.2.1	SINAPI	89995	RS 11,01	RS 989,00	RS 11,01	RS 989,00	RS 11,01	RS 989,00	RS 11,01	RS 989,00	RS 11,01	RS 989,00	RS 11,01	RS 989,00
2.2.2	SINAPI	92263	RS 162,12	RS 149,50	RS 162,12	RS 149,50	RS 162,12	RS 149,50	RS 162,12	RS 149,50	RS 162,12	RS 149,50	RS 162,12	RS 149,50
2.2.3	SINAPI	92267	RS 111,78	RS 102,50	RS 111,78	RS 102,50	RS 111,78	RS 102,50	RS 111,78	RS 102,50	RS 111,78	RS 102,50	RS 111,78	RS 102,50
2.2.4	SINAPI	96864	RS 19,06	RS 177,50	RS 19,06	RS 177,50	RS 19,06	RS 177,50	RS 19,06	RS 177,50	RS 19,06	RS 177,50	RS 19,06	RS 177,50
2.2.5	SINAPI	101792	RS 0,99	RS 905,00	RS 0,99	RS 905,00	RS 0,99	RS 905,00	RS 0,99	RS 905,00	RS 0,99	RS 905,00	RS 0,99	RS 905,00
2.2.6	SINAPI	103670	RS 19,31	RS 178,50	RS 19,31	RS 178,50	RS 19,31	RS 178,50	RS 19,31	RS 178,50	RS 19,31	RS 178,50	RS 19,31	RS 178,50
2.2.7	SENPIA	4151	RS 196,89	RS 180,00	RS 196,89	RS 180,00	RS 196,89	RS 180,00	RS 196,89	RS 180,00	RS 196,89	RS 180,00	RS 196,89	RS 180,00
2.2.8	C_013	COMPOSIÇÃO	RS 124,29	RS 112,50	RS 124,29	RS 112,50	RS 124,29	RS 112,50	RS 124,29	RS 112,50	RS 124,29	RS 112,50	RS 124,29	RS 112,50
2.2.9	ORSE	09749/ORSE	RS 85,00	RS 76,50	RS 85,00	RS 76,50	RS 85,00	RS 76,50	RS 85,00	RS 76,50	RS 85,00	RS 76,50	RS 85,00	RS 76,50
3.0	ALVENARIA													
3.1	ALVENARIA													
3.1.1	SINAPI	101158	RS 493,69	RS 448,50	RS 493,69	RS 448,50	RS 493,69	RS 448,50	RS 493,69	RS 448,50	RS 493,69	RS 448,50	RS 493,69	RS 448,50
3.1.2	SINAPI	101161	RS 46,63	RS 422,50	RS 46,63	RS 422,50	RS 46,63	RS 422,50	RS 46,63	RS 422,50	RS 46,63	RS 422,50	RS 46,63	RS 422,50
3.1.3	SINAPI	103329	RS 669,22	RS 608,50	RS 669,22	RS 608,50	RS 669,22	RS 608,50	RS 669,22	RS 608,50	RS 669,22	RS 608,50	RS 669,22	RS 608,50
4.0	CALÇADÃO/REVESTIMENTO DE PISO													
4.1	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) DO PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF. 07/2018	84,02	RS 814,50	RS 68,424	RS 814,50	RS 68,424	RS 814,50	RS 68,424	RS 814,50	RS 68,424	RS 814,50	RS 68,424	RS 814,50	RS 68,424
4.2	PISO DE CONCRETO MARGO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU LAJES EM LAJES DE 07/2018	524,62	RS 31,29	RS 16,410	RS 31,29	RS 16,410	RS 524,62	RS 31,29	RS 16,410	RS 524,62	RS 31,29	RS 16,410	RS 524,62	RS 31,29
4.2.1	SINAPI	95241	RS 699,62	RS 635,50	RS 699,62	RS 635,50	RS 699,62	RS 635,50	RS 699,62	RS 635,50	RS 699,62	RS 635,50	RS 699,62	RS 635,50
4.2.2	SINAPI	96679	RS 450,08	RS 405,00	RS 450,08	RS 405,00	RS 450,08	RS 405,00	RS 450,08	RS 405,00	RS 450,08	RS 405,00	RS 450,08	RS 405,00
4.2.3	C_003	COMPOSIÇÃO	RS 279,13	RS 252,00	RS 279,13	RS 252,00	RS 279,13	RS 252,00	RS 279,13	RS 252,00	RS 279,13	RS 252,00	RS 279,13	RS 252,00
4.3	REVESTIMENTO DE PISO													
4.3.1	SINAPI	87247	RS 678,75	RS 615,00	RS 678,75	RS 615,00	RS 678,75	RS 615,00	RS 678,75	RS 615,00	RS 678,75	RS 615,00	RS 678,75	RS 615,00
4.3.2	SINAPI	102481	RS 2,286,05	RS 2,058,00	RS 2,286,05	RS 2,058,00	RS 2,286,05	RS 2,058,00	RS 2,286,05	RS 2,058,00	RS 2,286,05	RS 2,058,00	RS 2,286,05	RS 2,058,00
4.3.3	SINAPI	102500	RS 360,00	RS 324,00	RS 360,00	RS 324,00	RS 360,00	RS 324,00	RS 360,00	RS 324,00	RS 360,00	RS 324,00	RS 360,00	RS 324,00
4.3.4	SINAPI	102504	RS 345,00	RS 310,50	RS 345,00	RS 310,50	RS 345,00	RS 310,50	RS 345,00	RS 310,50	RS 345,00	RS 310,50	RS 345,00	RS 310,50
4.3.5	ORSE	01294	RS 324,00	RS 291,60	RS 324,00	RS 291,60	RS 324,00	RS 291,60	RS 324,00	RS 291,60	RS 324,00	RS 291,60	RS 324,00	RS 291,60
5.0	REVESTIMENTOS DE MADEIRAS, VIDROS E ELEMENTOS METÁLICOS													
5.1	REVESTIMENTOS DE MADEIRAS, VIDROS E ACESSÓRIOS													
5.1.1	SENPIA	41266	RS 225,38	RS 202,84	RS 225,38	RS 202,84	RS 225,38	RS 202,84	RS 225,38	RS 202,84	RS 225,38	RS 202,84	RS 225,38	RS 202,84
5.1.2	SINAPI	91304	RS 340,00	RS 306,00	RS 340,00	RS 306,00	RS 340,00	RS 306,00	RS 340,00	RS 306,00	RS 340,00	RS 306,00	RS 340,00	RS 306,00
5.1.3	SINAPI	3107	RS 135,00	RS 121,50	RS 135,00	RS 121,50	RS 135,00	RS 121,50	RS 135,00	RS 121,50	RS 135,00	RS 121,50	RS 135,00	RS 121,50
5.1.4	ORSE	00425	RS 158,00	RS 142,20	RS 158,00	RS 142,20	RS 158,00	RS 142,20	RS 158,00	RS 142,20	RS 158,00	RS 142,20	RS 158,00	RS 142,20
5.1.5	SENPIA	41270	RS 47,23	RS 42,51	RS 47,23	RS 42,51	RS 47,23	RS 42,51	RS 47,23	RS 42,51	RS 47,23	RS 42,51	RS 47,23	RS 42,51
5.2	REVESTIMENTOS DE MADEIRAS, VIDROS E ACESSÓRIOS													
5.2.1	SINAPI	90820	RS 86,00	RS 77,40	RS 86,00	RS 77,40	RS 86,00	RS 77,40	RS 86,00	RS 77,40	RS 86,00	RS 77,40	RS 86,00	RS 77,40
5.2.2	SINAPI	90821	RS 56,00	RS 50,40	RS 56,00	RS 50,40	RS 56,00	RS 50,40	RS 56,00	RS 50,40	RS 56,00	RS 50,40	RS 56,00	RS 50,40
5.2.3	SINAPI	90822	RS 176,00	RS 158,40	RS 176,00	RS 158,40	RS 176,00	RS 158,40	RS 176,00	RS 158,40	RS 176,00	RS 158,40	RS 176,00	RS 158,40
5.2.4	SINAPI	90823	RS 59,00	RS 53,10	RS 59,00	RS 53,10	RS 59,00	RS 53,10	RS 59,00	RS 53,10	RS 59,00	RS 53,10	RS 59,00	RS 53,10

5.2.5	91013	SINAPI	UN	51,00	869,82	1,0000	R\$ 44.360,82	3,00	2.609,46	5,88%	3,00	2.609,46	5,88%	3,00	RS 39.141,90	88,24%
5.2.6	91014	SINAPI	UN	44,00	879,11	1,0000	R\$ 38.680,84	10,00	2.037,33	6,82%	3,00	11.438,43	39,55%	3,00	RS 27.232,41	70,45%
5.2.7	91015	SINAPI	UN	112,00	935,73	1,0000	R\$ 104.801,76	17,00	4.678,65	4,46%	5,00	20.596,06	19,64%	9,00	RS 84.115,70	80,36%
5.2.8	91016	SINAPI	UN	59,00	979,77	1,0000	R\$ 57.806,43	18,00	979,77	1,69%	1,00	18.615,63	32,20%	40,00	RS 39.190,80	67,80%
5.3	0187/ORSE	ORSE	M2	101,70	262,87	1,0000	R\$ 26.683,02	-	RS 921,16	0,00%	-	RS 921,16	2,00%	101,70	RS 43.168,28	97,91%
5.3.1	0188/ORSE	ORSE	M2	79,60	218,68	1,0000	R\$ 17.406,92	4,21	RS 921,16	0,00%	4,21	RS 921,16	5,29%	75,39	RS 16.485,26	94,71%
6.0							RS 7.489.173,42	0	RS 1.078,17		0	RS 7.488.095,25		RS 1.078,17	RS 1.078,17	0,01%
6.1							RS 1.748.545,81		RS 2.039,09	0,12%		RS 507.477,99	34,16%		RS 1.241.067,82	70,94%
6.1.1	87273	SINAPI	M2	718,51	80,07	1,0000	R\$ 58.331,79	519,76	RS 41.617,15	71,55%	-	RS 41.617,15	71,55%	208,75	RS 16.714,63	28,65%
6.1.2	87878	SINAPI	M2	1.361,23	4,72	1,0000	R\$ 6.425,00	1.361,23	RS 6.425,00	100,00%	-	RS 6.425,00	100,00%	-	RS 0,00	0,00%
6.1.3	87530	SINAPI	M2	1.737,04	45,06	1,0000	R\$ 78.271,02	1.737,04	RS 78.271,02	100,00%	-	RS 78.271,02	100,00%	-	RS 0,00	0,00%
6.1.4	87532	SINAPI	M2	511,99	43,70	1,0000	R\$ 22.379,96	511,99	RS 22.379,96	100,00%	-	RS 22.379,96	100,00%	-	RS 0,00	0,00%
6.1.5	88485	SINAPI	M2	18.614,49	3,18	1,0000	R\$ 59.194,07	12.721,68	RS 194,08	0,33%	61,03	RS 40.649,03	68,67%	5.881,78	RS 18.545,04	31,33%
6.1.6	88489	SINAPI	M2	67.582,17	18,45	1,0000	R\$ 1.246.891,03	16.758,08	RS 1.126,05	0,09%	61,03	RS 310.312,64	24,89%	50.763,06	RS 936.578,40	75,11%
6.1.7	88495	SINAPI	M2	19.490,50	11,78	1,0000	R\$ 228.598,09	7.937,89	RS 718,96	0,31%	61,03	RS 13.591,79	57,96%	12.061,58	RS 142.438,81	62,04%
6.1.8	02588	SEINFRA	M2	4.068,89	5,94	1,0000	R\$ 24.169,20	1.779,45	RS 1.779,45	100,00%	-	RS 1.779,45	100,00%	2.389,44	RS 13.599,29	56,27%
6.1.9	93394	SINAPI	M2	323,63	71,97	1,0000	R\$ 23.291,65	-	RS -	0,00%	-	RS -	0,00%	323,63	RS 23.291,65	100,00%
6.2							RS 58.406,65		RS 1.040,08	0,72%		RS 58.406,65	21,06%		RS 301.056,40	78,91%
6.2.1	100717	SINAPI	M2	4.536,03	9,59	1,0000	R\$ 43.500,52	306,70	RS 306,70	0,00%	-	RS 306,70	0,00%	4.229,33	RS 40.559,25	93,24%
6.2.2	10078	SINAPI	M2	4.703,94	48,92	1,0000	R\$ 230.116,74	1.135,11	RS 55.529,52	24,13%	-	RS 55.529,52	24,13%	3.568,83	RS 174.587,21	75,87%
6.2.3	102193	SINAPI	M2	3.002,52	1,93	1,0000	R\$ 5.794,86	26,99	RS 52,08	0,90%	-	RS 52,08	0,90%	2.975,84	RS 5.742,78	99,10%
6.2.4	102200	SINAPI	M2	762,20	19,29	1,0000	R\$ 14.702,83	94,59	RS 559,02	3,80%	28,98	RS 2.383,64	16,21%	638,63	RS 12.319,20	83,79%
6.2.5	102319	SINAPI	M2	3.069,89	16,60	1,0000	R\$ 50.960,17	789,80	RS 481,06	0,94%	28,98	RS 13.591,79	26,67%	2.251,11	RS 37.368,38	73,33%
6.2.6	0239/ORSE	ORSE	M2	4.540,59	8,02	1,0000	R\$ 36.415,53	742,64	RS 762,64	0,00%	-	RS 762,64	0,00%	3.797,95	RS 30.459,57	83,64%
6.3							RS 369.136,36		RS 0,00	0,00%		RS 369.136,36	22,96%		RS 240.374,67	77,22%
6.3.1	86484	SINAPI	M2	913,91	3,62	1,0000	R\$ 3.308,35	844,20	RS 3.055,99	92,37%	-	RS 3.055,99	92,37%	69,71	RS 252,36	7,63%
6.3.2	86488	SINAPI	M2	12.618,75	20,48	1,0000	R\$ 258.432,00	2.813,67	RS 57.632,89	22,30%	-	RS 57.632,89	22,30%	9.805,08	RS 200.806,11	77,70%
6.3.3	86494	SINAPI	M2	2.200,40	21,54	1,0000	R\$ 47.396,61	379,87	RS 8.182,46	17,26%	-	RS 8.182,46	17,26%	1.820,53	RS 39.214,15	82,74%
7.0							RS 1.238.081,02	0	RS 24.385,59			RS 481.075,51		RS 782.208,52		
7.1							RS 1.047.140,01		RS 12.004,17	1,24%		RS 366.276,57	35,15%		RS 679.863,50	64,85%
7.1.1	92259	SINAPI	UN	25,00	483,27	1,0000	R\$ 12.081,75	-	RS -	0,00%	-	RS -	0,00%	25,00	RS 12.081,75	100,00%
7.1.2	92541	SINAPI	M2	953,30	86,35	1,0000	R\$ 82.317,45	610,28	RS 52.697,33	64,02%	-	RS 52.697,33	64,02%	343,02	RS 29.620,12	35,98%
7.1.3	94201	SINAPI	M2	3.386,12	58,59	1,0000	R\$ 198.992,77	1.004,44	RS 58.850,37	29,66%	-	RS 58.850,37	29,66%	2.044,34	RS 139.177,65	60,37%
7.1.4	94210	SINAPI	M2	1.096,23	70,23	1,0000	R\$ 76.988,23	683,55	RS 48.005,64	62,35%	-	RS 48.005,64	62,35%	412,68	RS 28.982,59	37,65%
7.1.5	94213	SINAPI	M2	589,90	93,40	1,0000	R\$ 55.096,66	224,55	RS 20.972,50	38,06%	-	RS 20.972,50	38,06%	365,36	RS 34.124,16	61,94%

FRANCISCO RIBEIRO DE C. DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PE 38.396

**CONSTRUTORA UMUARAMA LTDA**  
Sérgio de Matos Ribeiro  
Engº Civil CREA 37471 DIPE

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO ARAUJO  
TARCISO CRUZ MUNIZ  
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA

7.1.6	94221	SINAPI	QUIMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRACCO 1:2:9 (CIMENTO, CALE E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS; INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	1.309,22	R\$	29,29	1.000,00	R\$	38.347,05	181,42	5.313,79	13,86%	RS	181,42	0,00%	RS	5.313,79	13,86%	RS	33.033,26	86,14%
7.1.7	94226	SINAPI	SUBCORRETA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	468,00	R\$	22,49	1.000,00	R\$	10.525,32	-	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	10.525,32	100,00%
7.1.8	94228	SINAPI	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 90 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	141,00	R\$	111,68	1.000,00	R\$	15.746,88	43,20	9.344,59	40,51%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	15.746,88	100,00%
7.1.9	94229	SINAPI	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	105,60	R\$	216,31	1.000,00	R\$	22.843,33	43,20	9.344,59	40,51%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	13.497,74	59,09%
7.1.10	C_008	COMPOSIÇÃO	CAIXA EM CHAPA DE ALUMÍNIO, DESENVOLVIMENTO 80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	172,80	R\$	146,26	1.000,00	R\$	25.273,72	-	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	25.273,72	100,00%
7.1.11	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, F=3MM. AF_09/2018	M2	740,92	R\$	109,35	1.000,00	R\$	81.019,60	48,00	5.248,80	6,48%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	17.470,76	76,25%
7.1.12	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA 3 DEMAS. AF_06/2018	M2	714,00	R\$	32,09	1.000,00	R\$	22.912,26	169,57	5.441,50	23,79%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	25.770,30	91,52%
7.1.13	10030	SINAPI	RETRADA E RECOLOCADO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTO. AF_07/2019	M2	16.691,91	R\$	20,27	1.000,00	R\$	338.345,01	1.182,06	125.310,37	37,04%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	219.895,22	64,99%
7.1.14	C_001	COMPOSIÇÃO	PARA TAV. APARELHADA, "1,5 X 1,5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELEM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	789,49	R\$	15,29	1.000,00	R\$	12.071,30	60,00	917,40	7,60%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	11.153,90	92,40%
7.1.15	C_002	COMPOSIÇÃO	PARA TAV. APARELHADA, "8 X 12" CM, EM MACARANDUBA, ANGELEM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	174,85	R\$	52,11	1.000,00	R\$	9.111,43	15,36	800,40	8,78%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	8.311,03	91,22%
7.1.16	C_009	COMPOSIÇÃO	VIGA APARELHADA, "8 X 12" CM, EM MACARANDUBA, ANGELEM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	192,05	R\$	42,60	1.000,00	R\$	8.181,33	166,95	7.112,07	86,93%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	1.069,26	13,07%
7.1.17	C0387	SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	516,84	R\$	15,55	1.000,00	R\$	8.107,68	637,15	9.907,68	100,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	8.107,68	100,00%
7.1.18	10002/ORSE	ORSE	RETELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCEMTO ONDULADA ESP = 6MM, INCLUSIVE PAREFALSO, EXCLUSIVE TELHA - REV.01	M2	2.005,17	R\$	11,46	1.000,00	R\$	22.975,24	301,04	3.449,90	15,01%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	19.525,34	84,99%
7.2			FORRO			R\$			RS 221.541,01					RS	RS 11.481,42	5,18%	RS	RS 115.198,99	52,00%	RS	106.372,02	48,00%
7.2.1	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	M2	1.427,78	R\$	99,10	1.000,00	R\$	55.826,19	-	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	55.826,19	100,00%
7.2.2	96116	SINAPI	FORRO EM REGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	1.673,38	R\$	99,03	1.000,00	R\$	165.714,81	1.047,33	103.717,56	62,59%	RS	115,94	0,00%	RS	1.163,27	6,93%	RS	50.315,81	30,48%
8.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			R\$			RS 419.492,07					RS	RS 0,00	0,00%	RS	RS 35.673,99	8,50%	RS	383.818,07	91,50%
8.1			RELETRUO RÍGIDO ROSCAVEL PVC DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	384,05	R\$	11,42	1.000,00	R\$	4.270,63	115,57	1.285,08	30,09%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	2.985,55	69,91%
8.1.1	91867	SINAPI	RELETRUO RÍGIDO ROSCAVEL PVC DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	475,40	R\$	14,37	1.000,00	R\$	6.811,49	86,95	1.249,47	18,29%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	5.542,02	81,71%
8.1.2	91871	SINAPI	RELETRUO RÍGIDO ROSCAVEL PVC DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	122,00	R\$	8,23	1.000,00	R\$	1.004,06	-	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	1.004,06	100,00%
8.1.3	91879	SINAPI	LUVA PARA RELETRUO PVC ROSCAVEL DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	214,00	R\$	9,38	1.000,00	R\$	2.007,32	214,00	2.007,32	100,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	0,00	0,00%
8.1.4	91884	SINAPI	LUVA PARA RELETRUO PVC ROSCAVEL DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	149,00	R\$	13,72	1.000,00	R\$	2.044,28	-	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	2.044,28	100,00%
8.1.5	91902	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA RELETRUO PVC ROSCAVEL DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00	R\$	15,50	1.000,00	R\$	2.325,00	101,00	1.985,50	67,33%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	759,50	32,67%
8.1.6	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA RELETRUO PVC ROSCAVEL DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	156,68,57	R\$	5,05	1.000,00	R\$	79.126,27	1.024,56	5.174,02	6,54%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	73.952,25	93,46%
8.1.7	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	4.446,01	R\$	8,36	1.000,00	R\$	37.168,64	1.369,10	11.445,67	30,79%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	25.722,97	69,21%
8.1.8	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	233,49	R\$	29,14	1.000,00	R\$	6.803,89	78,00	2.272,92	33,41%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	4.530,97	66,59%
8.1.9	91984	SINAPI	INTERUPÇÃO SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	207,00	R\$	19,67	1.000,00	R\$	4.071,69	5,00	98,35	2,42%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	3.973,34	97,56%
8.1.10	91952	SINAPI	INTERUPÇÃO SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	108,00	R\$	36,46	1.000,00	R\$	3.937,68	8,00	291,68	7,41%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	3.646,00	92,59%
8.1.11	91958	SINAPI	INTERUPÇÃO SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	77,00	R\$	53,24	1.000,00	R\$	4.099,48	-	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	4.099,48	100,00%
8.1.12	91966	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	224,00	R\$	33,96	1.000,00	R\$	7.607,04	2,00	67,92	0,89%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	7.539,12	99,11%
8.1.13	91990	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	163,00	R\$	24,48	1.000,00	R\$	4.055,44	5,00	124,40	3,07%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	3.931,04	96,93%
8.1.14	91994	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	224,00	R\$	21,27	1.000,00	R\$	4.766,88	20,00	427,40	8,93%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	4.339,48	91,07%
8.1.15	91998	SINAPI	INTERUPÇÃO SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	77,00	R\$	41,63	1.000,00	R\$	3.205,51	-	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	3.205,51	100,00%
8.1.16	92022	SINAPI	INTERUPÇÃO SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	47,00	R\$	63,64	1.000,00	R\$	2.991,08	-	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	2.991,08	100,00%
8.1.17	92024	SINAPI	DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	155,81	R\$	31,23	1.000,00	R\$	4.865,94	45,45	1.419,40	29,17%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	3.446,54	70,83%

8.1.19	93014	SINAPI	UN	84,00	84,00	R\$ 19,88	1,0000	R\$ 1.669,92	17,00	337,96	20,24%	R\$ -	0,00%	17,00	R\$ 337,96	20,24%	67,00	R\$ 1.331,96	79,76%
8.1.20	93128	SINAPI	UN	52,00	52,00	R\$ 160,27	1,0000	R\$ 8.334,04	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	52,00	R\$ 8.334,04	100,00%
8.1.21	93143	SINAPI	UN	138,00	138,00	R\$ 203,07	1,0000	R\$ 28.023,66	11,00	2.233,77	7,93%	R\$ -	0,00%	11,00	R\$ 2.233,77	7,93%	127,00	R\$ 25.789,89	92,03%
8.1.22	93653	SINAPI	UN	107,00	107,00	R\$ 16,67	1,0000	R\$ 1.719,49	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	107,00	R\$ 1.719,49	100,00%
8.1.23	93654	SINAPI	UN	186,00	186,00	R\$ 16,66	1,0000	R\$ 3.098,76	13,00	216,58	6,99%	R\$ -	0,00%	13,00	R\$ 216,58	6,99%	173,00	R\$ 2.882,18	93,01%
8.1.24	93657	SINAPI	UN	48,00	48,00	R\$ 19,36	1,0000	R\$ 929,28	2,00	38,72	4,17%	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 38,72	4,17%	46,00	R\$ 890,56	95,83%
8.1.25	93592	SINAPI	UN	224,00	224,00	R\$ 43,90	1,0000	R\$ 9.833,60	5,00	219,50	2,23%	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 219,50	2,23%	219,00	R\$ 8.614,10	97,77%
8.1.26	C_005	COMPOSIÇÃO	UN	1.111,00	1.111,00	R\$ 53,19	1,0000	R\$ 59.094,09	4,00	212,76	0,36%	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 212,76	0,36%	1.107,00	R\$ 58.881,33	99,64%
8.1.27	13160	ORSE	UN	111,00	111,00	R\$ 125,35	1,0000	R\$ 13.913,85	20,00	2.507,00	18,02%	R\$ -	0,00%	20,00	R\$ 2.507,00	18,02%	91,00	R\$ 11.406,85	81,89%
8.1.28	97610	SINAPI	UN	804,00	804,00	R\$ 20,24	1,0000	R\$ 16.272,96	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	804,00	R\$ 16.272,96	100,00%
8.1.29	100903	SINAPI	UN	584,00	584,00	R\$ 36,60	1,0000	R\$ 21.374,40	18,00	658,80	3,08%	R\$ -	0,00%	18,00	R\$ 658,80	3,08%	566,00	R\$ 20.715,60	96,54%
8.1.30	89591	SINAPI INSUMOS	UN	383,00	383,00	R\$ 3,11	1,0000	R\$ 1.191,13	36,00	111,96	9,40%	R\$ -	0,00%	36,00	R\$ 111,96	9,40%	347,00	R\$ 1.079,17	90,00%
8.1.31	89771	SINAPI INSUMOS	UN	76,00	76,00	R\$ 45,55	1,0000	R\$ 3.461,80	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	76,00	R\$ 3.461,80	100,00%
8.1.32	12235	ORSE	UN	53,00	53,00	R\$ 440,26	1,0000	R\$ 23.332,78	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	53,00	R\$ 23.332,78	100,00%
8.1.33	101876	SINAPI	UN	47,00	47,00	R\$ 90,24	1,0000	R\$ 4.241,28	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	47,00	R\$ 4.241,28	100,00%
8.1.34	12241	ORSE	UN	46,00	46,00	R\$ 298,70	1,0000	R\$ 13.740,20	3,00	896,10	6,52%	R\$ -	0,00%	3,00	R\$ 896,10	6,52%	43,00	R\$ 12.644,10	93,48%
8.1.35	12118	SINAPI INSUMOS	UN	50,00	50,00	R\$ 29,06	1,0000	R\$ 1.453,00	23,00	668,38	46,00%	R\$ -	0,00%	23,00	R\$ 668,38	46,00%	27,00	R\$ 784,62	54,00%
8.1.36	7543	SINAPI INSUMOS	UN	114,00	114,00	R\$ 7,75	1,0000	R\$ 883,50	1,00	7,75	0,88%	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 7,75	0,88%	113,00	R\$ 875,75	99,12%
8.1.37	1875	SINAPI INSUMOS	UN	100,00	100,00	R\$ 3,43	1,0000	R\$ 343,00	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	100,00	R\$ 343,00	100,00%
8.1.38	C_013	COMPOSIÇÃO	UN	375,00	375,00	R\$ 27,63	1,0000	R\$ 10.362,25	1,00	27,63	0,27%	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 27,63	0,27%	374,00	R\$ 10.334,62	99,73%
8.1.39	03231/ORSE	ORSE	UN	279,00	279,00	R\$ 21,59	1,0000	R\$ 6.023,61	5,00	107,95	1,79%	R\$ -	0,00%	5,00	R\$ 107,95	1,79%	274,00	R\$ 5.915,66	89,21%
8.1.40	03672	SEINFRA	UN	767,33	767,33	R\$ 11,72	1,0000	R\$ 8.992,10	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	767,33	R\$ 8.992,10	100,00%
9.0								R\$ 498.101,17		R\$ 17.435,65	3,49%				R\$ 17.435,65	3,49%		R\$ 480.665,52	96,51%
9.1								R\$ 498.101,17		R\$ 17.435,65	3,49%				R\$ 17.435,65	3,49%		R\$ 480.665,52	96,51%
9.1.1	7608	SINAPI INSUMOS	UN	61,00	61,00	R\$ 13,32	1,0000	R\$ 812,52	11,00	146,52	18,09%	R\$ -	0,00%	11,00	R\$ 146,52	18,09%	50,00	R\$ 666,00	81,97%
9.1.2	11680	SINAPI INSUMOS	UN	61,00	61,00	R\$ 18,69	1,0000	R\$ 1.140,09	8,00	149,52	13,11%	R\$ -	0,00%	8,00	R\$ 149,52	13,11%	53,00	R\$ 990,57	86,89%
9.1.3	21112	SINAPI INSUMOS	UN	32,00	32,00	R\$ 307,50	1,0000	R\$ 9.840,00	2,00	615,00	6,25%	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 615,00	6,25%	30,00	R\$ 9.225,00	93,75%
9.1.4	86883	SINAPI	UN	257,00	257,00	R\$ 13,85	1,0000	R\$ 3.559,45	24,00	332,40	9,34%	R\$ -	0,00%	24,00	R\$ 332,40	9,34%	233,00	R\$ 3.227,05	90,66%
9.1.5	88884	SINAPI	UN	266,00	266,00	R\$ 10,02	1,0000	R\$ 2.665,32	31,00	310,62	11,65%	R\$ -	0,00%	31,00	R\$ 310,62	11,65%	235,00	R\$ 2.354,70	88,35%
9.1.6	02087/ORSE	ORSE	UN	43,00	43,00	R\$ 184,39	1,0000	R\$ 7.928,77	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	43,00	R\$ 7.928,77	100,00%
9.1.7	86994	SINAPI	UN	42,00	42,00	R\$ 167,74	1,0000	R\$ 7.045,08	9,00	1.509,66	21,49%	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 1.509,66	21,49%	33,00	R\$ 5.535,42	78,57%
9.1.8	86996	SINAPI	UN	197,00	197,00	R\$ 78,90	1,0000	R\$ 15.543,30	20,00	1.578,00	10,15%	R\$ -	0,00%	20,00	R\$ 1.578,00	10,15%	177,00	R\$ 13.965,30	89,85%
9.1.9	86911	SINAPI	UN	66,00	66,00	R\$ 92,31	1,0000	R\$ 6.092,46	4,00	369,24	6,06%	R\$ -	0,00%	4,00	R\$ 369,24	6,06%	62,00	R\$ 5.723,22	93,94%
9.1.10	86916	SINAPI	UN	37,00	37,00	R\$ 43,36	1,0000	R\$ 1.604,32	1,00	43,36	2,70%	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 43,36	2,70%	36,00	R\$ 1.560,96	97,30%
9.1.11	89362	SINAPI	UN	122,00	122,00	R\$ 9,30	1,0000	R\$ 1.134,60	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	122,00	R\$ 1.134,60	100,00%
9.1.12	89538	SINAPI	UN	69,00	69,00	R\$ 4,22	1,0000	R\$ 291,18	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	69,00	R\$ 291,18	100,00%
9.1.13	89556	SINAPI	M	286,00	286,00	R\$ 23,60	1,0000	R\$ 6.749,60	18,00	424,80	6,29%	R\$ -	0,00%	18,00	R\$ 424,80	6,29%	268,00	R\$ 6.324,80	93,71%
9.1.14	89557	SINAPI	M	128,88	128,88	R\$ 94,33	1,0000	R\$ 4.424,45	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	128,88	R\$ 4.424,45	100,00%
9.1.15	89446	SINAPI	M	127,85	127,85	R\$ 6,60	1,0000	R\$ 843,81	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	127,85	R\$ 843,81	100,00%
9.1.16	89447	SINAPI	M	71,24	71,24	R\$ 14,08	1,0000	R\$ 1.003,05	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	71,24	R\$ 1.003,05	100,00%
9.1.17	89481	SINAPI	UN	62,00	62,00	R\$ 4,94	1,0000	R\$ 306,28	-	-	0,00%	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	62,00	R\$ 306,28	100,00%

FRANCISCO DE ASSIS  
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PE 38.390

**CONSTRUTORA MUIRARAMA LTDA**  
Sérgio de Mattos Ribeiro  
Engº Civil CREA 37.471 DIPE

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
FÁBIO CRÓZ MINIZ  
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA

9.1.18	89707	SINAPI	CAIXA SFONADA, PDC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	52,00	52,00	43,47	1.0000	R\$ 2.260,44	13,00	565,11	25,00%	-	R\$ -	0,00%	13,00	R\$ -	0,00%	565,11	25,00%	39,00	R\$ 1.695,33	75,00%
9.1.19	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	143,50	143,50	21,46	1.0000	R\$ 3.079,51	-	-	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	0,00%	143,50	R\$ 3.079,51	100,00%
9.1.20	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	66,25	66,25	32,11	1.0000	R\$ 2.127,28	-	-	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	0,00%	66,25	R\$ 2.127,28	100,00%
9.1.21	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	128,85	128,85	61,74	1.0000	R\$ 7.955,19	18,00	1.111,32	13,97%	-	R\$ -	0,00%	18,00	R\$ 1.111,32	0,00%	1.111,32	13,97%	110,85	R\$ 6.843,87	86,03%
9.1.22	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LAJÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPIA, CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	60,00	60,00	127,43	1.0000	R\$ 7.645,80	2,00	254,86	3,33%	-	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 254,86	0,00%	254,86	3,33%	58,00	R\$ 7.390,94	96,67%
9.1.23	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOLA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL 3/4" - FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 09/2020	UN	50,00	50,00	39,82	1.0000	R\$ 1.991,00	-	-	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	0,00%	50,00	R\$ 1.991,00	100,00%
9.1.24	95469	SINAPI	REGISTRO DE INSTALAÇÃO DE TORNEIRA PARA TOUÇA BRANCA - FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 09/2020	UN	141,00	141,00	328,87	1.0000	R\$ 46.384,77	9,00	2.960,73	6,38%	-	R\$ -	0,00%	9,00	R\$ 2.960,73	0,00%	2.960,73	6,38%	132,00	R\$ 43.424,04	93,62%
9.1.25	100848	SINAPI	REGISTRO DE INSTALAÇÃO DE TORNEIRA PARA TOUÇA BRANCA - FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 09/2020	UN	27,00	27,00	586,83	1.0000	R\$ 15.844,41	2,00	1.173,66	7,41%	-	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 1.173,66	0,00%	1.173,66	7,41%	25,00	R\$ 14.670,75	92,59%
9.1.26	95472	SINAPI	VASO SANITÁRIO SFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM TOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUIDO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA ADUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2020	UN	102,00	102,00	813,67	1.0000	R\$ 82.994,34	-	-	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	0,00%	102,00	R\$ 82.994,34	100,00%
9.1.27	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2020	UN	252,00	252,00	40,73	1.0000	R\$ 10.265,96	27,00	1.099,71	10,71%	-	R\$ -	0,00%	27,00	R\$ 1.099,71	0,00%	1.099,71	10,71%	225,00	R\$ 9.166,25	89,29%
9.1.28	102111	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q. 1,2 A 8,3 M <sup>3</sup> /H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 32/2020	UN	50,00	50,00	1.046,56	1.0000	R\$ 52.328,00	1,00	1.046,56	2,00%	-	R\$ -	0,00%	1,00	R\$ 1.046,56	0,00%	1.046,56	2,00%	49,00	R\$ 51.281,44	96,00%
9.1.29	102605	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	38,00	38,00	271,38	1.0000	R\$ 10.312,44	-	-	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	0,00%	38,00	R\$ 10.312,44	100,00%
9.1.30	102607	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	41,00	41,00	471,17	1.0000	R\$ 19.317,97	2,00	942,34	4,88%	-	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 942,34	0,00%	942,34	4,88%	39,00	R\$ 18.375,63	95,12%
9.1.31	102609	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	27,00	27,00	1.071,31	1.0000	R\$ 28.925,37	-	-	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	0,00%	27,00	R\$ 28.925,37	100,00%
9.1.32	C.014	COMPOSIÇÃO	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 5000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	8,00	8,00	4.659,75	1.0000	R\$ 37.278,00	-	-	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	0,00%	8,00	R\$ 37.278,00	100,00%
9.1.33	02052/085E	ORSE	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AEROS OU SIMILAR	UN	157,00	157,00	77,43	1.0000	R\$ 12.156,51	28,00	2.168,04	17,83%	-	R\$ -	0,00%	28,00	R\$ 2.168,04	0,00%	2.168,04	17,83%	129,00	R\$ 9.988,47	82,17%
9.1.34	13813	ORSE INSUMOS	CAIXA DE DESCARGA ACOPADA, DUAL, LINHA ASPEN/IZ/RAVENA/FAST/FLEX, DECA OU SIMILAR	UN	49,00	49,00	186,83	1.0000	R\$ 9.130,17	-	-	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	0,00%	49,00	R\$ 9.130,17	100,00%
9.1.35	C.006	COMPOSIÇÃO	REPARO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPADA COMPLETO UNIVERSAL	UN	189,00	189,00	177,87	1.0000	R\$ 33.617,43	-	-	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	0,00%	189,00	R\$ 33.617,43	100,00%
9.1.36	C.007	COMPOSIÇÃO	BOMBA SUBMERSA ANALÓGICA 900 165W	UN	36,00	36,00	762,42	1.0000	R\$ 27.447,12	-	-	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	0,00%	36,00	R\$ 27.447,12	100,00%
9.1.37	01462/085E	ORSE	VALVULA PE C/ CORDO, D = 25,000 (1")	UN	49,00	49,00	95,72	1.0000	R\$ 4.690,28	-	-	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	0,00%	49,00	R\$ 4.690,28	100,00%
9.1.38	1748	SINAPI INSUMOS	BANDEJA BRANCA PARA DE RCO INDIVIDUAVE (MÁS 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUTO, DE "0,55 X 1,40" - M	UN	39,00	39,00	317,10	1.0000	R\$ 12.366,90	2,00	634,20	5,13%	-	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 634,20	0,00%	634,20	5,13%	37,00	R\$ 11.732,70	94,87%
10.0			ACESSÓRIOS						R\$ 16.449,01												R\$ 16.449,01		
10.1									R\$ 16.449,01												R\$ 16.449,01		
10.1.1	99855	SINAPI	CORREMO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1,12", EM AÇO GALVANIZADO. AF. 04/2019 - P	M	190,00	190,00	126,16	1.0000	R\$ 23.970,40	19,30	2.434,88	10,16%	-	R\$ -	0,00%	19,30	R\$ 2.434,88	0,00%	2.434,88	10,16%	170,70	R\$ 21.535,51	89,84%
10.1.2	99857	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,00M, MONTANTES TUBULARES DE 1,1/4" ESPACIADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1,12", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF. 04/2019 - P	M	101,00	101,00	685,44	1.0000	R\$ 69.229,44	19,30	13.228,99	19,11%	-	R\$ -	0,00%	19,30	R\$ 13.228,99	0,00%	13.228,99	19,11%	81,70	R\$ 56.000,44	80,89%
10.1.3	100886	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2020	UN	98,00	98,00	392,57	1.0000	R\$ 38.471,86	2,00	785,14	2,04%	-	R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 785,14	0,00%	785,14	2,04%	96,00	R\$ 37.686,72	97,96%
10.1.4	100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2020	UN	49,00	49,00	392,57	1.0000	R\$ 19.235,93	-	-	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	-	0,00%	49,00	R\$ 19.235,93	100,00%
TOTAL									R\$ 4.344.885,06												R\$ 4.344.885,06		

**CONSTRUTORA MUIARAMA LTDA**

Sérgio de Matos Ribeiro  
Eng.º Civil CREA 37471 D/PE

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
TARCÍSIO CRUZ MUNIZ  
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA

FRANCISCO MIRANDA C. L. DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL CREA/PE 38.306