



ESTADO DE ALAGOAS
MUNICÍPIO DE MATRIZ DE CAMARAGIBE
Praça Bom Jesus, nº 20 – Centro – Matriz de Camaragibe – Estado de Alagoas
CNPJ nº 12.342.663/0001-73 – CEP 57.910-000

Obra
CONSTRUÇÃO DO CENTRO MUNICIPAL DE REABILITAÇÃO NO MUNICÍPIO
DE MATRIZ DE CAMARAGIBE - AL

Bancos
SINAPI - 05/2022 -
Alagoas
ORSE - 04/2022 - Sergipe

B.D.I.
27,0%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,30%
Mensalista: 46,55%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					23.321,35	2,35 %
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	423,55	537,90	3.227,40	0,33 %
1.2	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m²	551,99	0,32	0,40	220,80	0,02 %
1.3	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	12	912,25	1.158,55	13.902,60	1,40 %
1.4	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	41,72	112,69	143,11	5.970,55	0,60 %
2			DEMOLIÇÕES					770,83	0,08 %
2.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	6,26	38,86	49,35	308,93	0,03 %
2.2	72899	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	m³	59,37	6,13	7,78	461,90	0,05 %
3			INFRAESTRUTURA					110.431,85	11,13 %
3.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	41,6	67,66	85,92	3.574,27	0,36 %
3.2	7369	ORSE	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	19,97	2.289,41	2.907,55	58.063,77	5,85 %
3.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	17,69	88,86	112,85	1.996,32	0,20 %
3.4	2657	ORSE	Lastro de brita 2	m³	2,95	120,53	153,07	451,56	0,05 %
3.5	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	14,74	2.265,05	2.876,61	42.401,23	4,27 %
3.6	74106/001	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	157,26	11,17	14,18	2.229,95	0,22 %
3.7	151	ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m²	35,48	38,06	48,33	1.714,75	0,17 %
4			SUPERESTRUTURA					144.282,88	14,54 %
4.1	7369	ORSE	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	15,88	2.289,41	2.907,55	46.171,89	4,65 %
4.2	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	23,8	33,08	42,01	999,84	0,10 %



ESTADO DE ALAGOAS

MUNICÍPIO DE MATRIZ DE CAMARAGIBE

Praça Bom Jesus, nº 20 – Centro – Matriz de Camaragibe – Estado de Alagoas

CNPJ nº 12.342.663/0001-73 – CEP 57.910-000

4.3	93185	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,36	58,35	74,10	397,18	0,04 %
4.4	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	37,1	45,41	57,67	2.139,56	0,22 %
4.5	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,4	59,12	75,08	180,19	0,02 %
4.6	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	37,1	44,50	56,51	2.096,52	0,21 %
4.7	93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	2,4	53,84	68,37	164,09	0,02 %
4.8	11081	ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, unidirecional, inteiros 38cm, h=30cm, el. enchimento em EPS h=25cm, inclusive tela e ferragem adicional da treliça, exclusive escoramento e capeamento 5cm.	m ²	273,5	207,81	263,91	72.179,39	7,27 %
4.9	98	ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m ³	32,82	478,74	607,99	19.954,23	2,01 %
5			PISOS					53.024,43	5,34 %
5.1	101750	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m ²	394,88	41,35	52,51	20.735,15	2,09 %
5.2	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m ²	124,67	118,92	151,02	18.827,66	1,90 %
5.3	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m ³	4,32	2.265,05	2.876,61	12.426,96	1,25 %
5.4	12789	ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolado.	un	1	814,70	1.034,66	1.034,66	0,10 %
6			PAREDES E PAINÉIS					30.092,11	3,03 %
6.1	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m ²	501,9	45,59	57,89	29.054,99	2,93 %
6.2	170	ORSE	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 40 x 40cm	m ²	6,4	127,60	162,05	1.037,12	0,10 %
7			COBERTA					109.072,64	10,99 %
7.1	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m ²	235,97	19,94	25,32	5.974,76	0,60 %
7.2	12509	ORSE	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 10,01 a 20,0m, pintada 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m ²	100,77	190,29	241,66	24.352,08	2,45 %



ESTADO DE ALAGOAS

MUNICÍPIO DE MATRIZ DE CAMARAGIBE

Praça Bom Jesus, nº 20 – Centro – Matriz de Camaragibe – Estado de Alagoas

CNPJ nº 12.342.663/0001-73 – CEP 57.910-000

7.3	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	235,97	72,00	91,44	21.577,10	2,17 %
7.4	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	100	285,96	363,16	36.316,00	3,66 %
7.5	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	99,75	77,11	97,92	9.767,52	0,98 %
7.6	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	38,18	228,62	290,34	11.085,18	1,12 %
8			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					31.177,06	3,14 %
8.1	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	24	25,30	32,13	771,12	0,08 %
8.2	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3	40,62	51,58	154,74	0,02 %
8.3	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	28	28,03	35,59	996,52	0,10 %
8.4	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9	37,51	47,63	428,67	0,04 %
8.5	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9	23,86	30,30	272,70	0,03 %
8.6	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5	37,77	47,96	239,80	0,02 %
8.7	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3	51,69	65,64	196,92	0,02 %
8.8	12102	ORSE	Luminária tubular com lâmpada led de 1 x 9/10 w / bivolt	un	5	65,38	83,03	415,15	0,04 %
8.9	13031	ORSE	Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 18/20 w / bivolt	un	40	131,30	166,75	6.670,00	0,67 %
8.10	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100	7,95	10,09	1.009,00	0,10 %
8.11	91847	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100	12,25	15,55	1.555,00	0,16 %
8.12	91845	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150	7,55	9,58	1.437,00	0,14 %
8.13	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50	8,87	11,26	563,00	0,06 %



ESTADO DE ALAGOAS

MUNICÍPIO DE MATRIZ DE CAMARAGIBE

Praça Bom Jesus, nº 20 – Centro – Matriz de Camaragibe – Estado de Alagoas

CNPJ nº 12.342.663/0001-73 – CEP 57.910-000

8.14	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9	21,72	27,58	248,22	0,03 %
8.15	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	70	11,59	14,71	1.029,70	0,10 %
8.16	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	27	7,78	9,88	266,76	0,03 %
8.17	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	36	10,24	13,00	468,00	0,05 %
8.18	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	420	2,81	3,56	1.495,20	0,15 %
8.19	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500	4,18	5,30	2.650,00	0,27 %
8.20	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	320	6,97	8,85	2.832,00	0,29 %
8.21	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30	15,97	20,28	608,40	0,06 %
8.22	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	75	24,45	31,05	2.328,75	0,23 %
8.23	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	871,49	1.106,79	1.106,79	0,11 %
8.24	4527	ORSE	Quadro de medição trifásica em Noril com lente para leitura	un	1	714,87	907,88	907,88	0,09 %
8.25	10764	ORSE	Abraçadeira em fita de aço 1", com fecho rápido	un	3	9,77	12,40	37,20	0,00 %
8.26	344	ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 25mm, d=1"	un	1	1,89	2,40	2,40	0,00 %
8.27	12463	ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 50mm, d=2"	un	1	9,38	11,91	11,91	0,00 %
8.28	1260	ORSE	Curva de 90º de pvc rígido roscável diâm = 2"	un	7	62,62	79,52	556,64	0,06 %
8.29	452	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	1	114,87	145,88	145,88	0,01 %
8.30	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	13,20	16,76	50,28	0,01 %
8.31	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	13,66	17,34	52,02	0,01 %
8.32	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9	14,67	18,63	167,67	0,02 %



ESTADO DE ALAGOAS

MUNICÍPIO DE MATRIZ DE CAMARAGIBE

Praça Bom Jesus, nº 20 – Centro – Matriz de Camaragibe – Estado de Alagoas

CNPJ nº 12.342.663/0001-73 – CEP 57.910-000

8.33	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	20	24,76	31,44	628,80	0,06 %
8.34	68069	SINAPI	HASTE COPPERWELD 5/8"X 3,0M COM CONECTOR	UN	4	73,40	93,21	372,84	0,04 %
8.35	1307	ORSE	Luva de pvc rígido roscável diâm = 2"	un	10	25,87	32,85	328,50	0,03 %
8.36	4150	ORSE	Conector cunha 4 x 4 AWG CAA, fornecimento	un	4	33,78	42,90	171,60	0,02 %
9			INSTALAÇÃO HIDRAULICA					14.915,73	1,50 %
9.1	1683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	3	121,19	153,91	461,73	0,05 %
9.2	1678	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	4	118,41	150,38	601,52	0,06 %
9.3	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	10	75,02	95,27	952,70	0,10 %
9.4	8260	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 40mm	un	1	187,51	238,13	238,13	0,02 %
9.5	1200	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	11	109,04	138,48	1.523,28	0,15 %
9.6	1702	ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	4	36,15	45,91	183,64	0,02 %
9.7	13038	ORSE	Fossa em alvenaria de tijolo maciço 1,40 x 2,80 x 1,10 m	un	1	6.945,01	8.820,16	8.820,16	0,89 %
9.8	10745	ORSE	Caixa de gordura em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,10m, dim: 1,00 x 1,00 x 0,60m	un	1	661,71	840,37	840,37	0,08 %
9.9	102609	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	1.019,06	1.294,20	1.294,20	0,13 %
10			REVESTIMENTO					298.684,63	30,10 %
10.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM 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	1070,43	6,59	8,36	8.948,79	0,90 %
10.2	10374	ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 6,0cm	m²	1070,43	87,77	111,46	119.310,13	12,02 %
10.3	11733	ORSE	Reboco ou emboço interno de teto, reforçado com tela belgo revest - 1,24mm, 25x25, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m²	547	76,25	96,83	52.966,01	5,34 %
10.4	87275	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	350,88	68,00	86,36	30.302,00	3,05 %
10.5	4442	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux amarelo, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m²	17,56	73,24	93,01	1.633,26	0,16 %



ESTADO DE ALAGOAS

MUNICÍPIO DE MATRIZ DE CAMARAGIBE

Praça Bom Jesus, nº 20 – Centro – Matriz de Camaragibe – Estado de Alagoas

CNPJ nº 12.342.663/0001-73 – CEP 57.910-000

10.6	84191	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m ²	311,45	115,60	146,81	45.723,97	4,61 %
10.7	7342	ORSE	Polimento de piso de alta resistência, novo- R1	m ²	311,45	20,35	25,84	8.047,87	0,81 %
10.8	2200	ORSE	Aplicação de resina sobre revestimento de pedra piso ou parede	m ²	311,45	16,93	21,50	6.696,18	0,67 %
10.9	10991	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 46 x 46 cm, pei 5, Incenor, comum branco, anti-derrapante, retificado, ref.62650 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-ii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço	m ²	24,67	57,73	73,31	1.808,56	0,18 %
10.10	9604	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 60 cm, porcelanato, linha white home, antártida, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m ²	111,29	68,07	86,44	9.619,91	0,97 %
10.11	4442	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux amarelo, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m ²	51,44	73,24	93,01	4.784,43	0,48 %
10.12	7172	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha Vermelho Cristal, ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m ²	33,84	75,89	96,38	3.261,50	0,33 %
10.13	12182	ORSE	Brise metálico Hunter Douglas ref. 84R - SL4 cor prata ou similar, com estrutura e montagem, exclusive Andaimos ou plataforma	m ²	11,27	390,00	495,30	5.582,03	0,56 %
11			PINTURA					50.222,28	5,06 %
11.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	278,13	11,65	14,79	4.113,54	0,41 %
11.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	278,13	10,61	13,47	3.746,41	0,38 %
11.3	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	246,1	12,03	15,27	3.757,95	0,38 %
11.4	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m ²	62,16	11,82	15,01	933,02	0,09 %
11.5	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m ²	246,1	118,76	150,82	37.116,80	3,74 %
11.6	3733	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de verniz acrílico para proteção de superfícies em concreto aparente, marca FOSROC, ref Dekguard FS ou similar- R1	m ²	12,8	16,05	20,38	260,86	0,03 %
11.7	100754	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m ²	11,27	20,52	26,06	293,70	0,03 %
12			LOUÇAS E METAIS					15.150,35	1,53 %
12.1	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	440,11	558,93	558,93	0,06 %



ESTADO DE ALAGOAS

MUNICÍPIO DE MATRIZ DE CAMARAGIBE

Praça Bom Jesus, nº 20 – Centro – Matriz de Camaragibe – Estado de Alagoas

CNPJ nº 12.342.663/0001-73 – CEP 57.910-000

12.2	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	697,86	886,28	1.772,56	0,18 %
12.3	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	321,89	408,80	1.635,20	0,16 %
12.4	7350	ORSE	Lavatório louça de canto (Deca-lzy, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	2	464,57	590,00	1.180,00	0,12 %
12.5	12126	ORSE	Barra de apoio, para lavatório de canto, tres lados, fixa, em aço inox, l=18+25+18cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2	170,12	216,05	432,10	0,04 %
12.6	86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	379,42	481,86	963,72	0,10 %
12.7	12290	ORSE	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 0.80x0.60, com 01 cuba de louça de embutir, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	un	1	889,88	1.130,14	1.130,14	0,11 %
12.8	12289	ORSE	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.50x0.60, com 02 cubas de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	un	1	2.110,00	2.679,70	2.679,70	0,27 %
12.9	12061	ORSE	Tanque simples em mármore sintético c/ torneira cromada (deca linha c23 ref 1153) , c/ válvula de plástico conjunto de fixação, sifão de plástico ou similares	un	2	512,96	651,45	1.302,90	0,13 %
12.10	10759	ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m²	3,5	386,61	490,99	1.718,47	0,17 %
12.11	2034	ORSE	Porta toalha inox para papel toalha em rolo	un	3	117,40	149,09	447,27	0,05 %
12.12	3709	ORSE	Papeleira em aço inox, DECA 2020 C40 ou similar	un	3	151,02	191,79	575,37	0,06 %
12.13	7348	ORSE	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado, dim. 50 x 80cm	un	3	197,90	251,33	753,99	0,08 %
13			ESQUADRIAS E FERRAGENS					70.993,00	7,16 %
13.1	11946	ORSE	Porta em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura, exclusive vidro	m²	10,42	299,35	380,17	3.961,37	0,40 %
13.2	1884	ORSE	Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens - Rev 04_10/2021	m²	10,42	391,69	497,44	5.183,32	0,52 %
13.3	3764	ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens	un	1	1.017,76	1.292,55	1.292,55	0,13 %
13.4	9982	ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens	un	12	1.146,30	1.455,80	17.469,60	1,76 %
13.5	7323	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	2,3	493,59	626,85	1.441,76	0,15 %
13.6	3764	ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens	un	2	1.017,76	1.292,55	2.585,10	0,26 %



ESTADO DE ALAGOAS

MUNICÍPIO DE MATRIZ DE CAMARAGIBE

Praça Bom Jesus, nº 20 – Centro – Matriz de Camaragibe – Estado de Alagoas

CNPJ nº 12.342.663/0001-73 – CEP 57.910-000

13.7	3546	ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1	630,82	801,14	801,14	0,08 %
13.8	12334	ORSE	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem guarnicao/alizar/vista	m²	3,78	419,41	532,65	2.013,42	0,20 %
13.9	11941	ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m²	27,5	497,35	631,63	17.369,83	1,75 %
13.10	11940	ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, max-ar, exclusive vidro	m²	1,6	297,35	377,63	604,21	0,06 %
13.11	1884	ORSE	Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens - Rev 04_10/2021	m²	29,1	391,69	497,44	14.475,50	1,46 %
13.12	8779	ORSE	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,90 m), com barras verticais a cada 2.00m (2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (1 1/2")	m	10	298,84	379,52	3.795,20	0,38 %
14			CLIMATIZAÇÃO					25.648,46	2,58 %
14.1	103252	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	3	2.996,82	3.805,96	11.417,88	1,15 %
14.2	103249	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	1	2.070,42	2.629,43	2.629,43	0,27 %
14.3	103246	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	5	1.826,96	2.320,23	11.601,15	1,17 %
15			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					2.815,95	0,28 %
15.1	1511	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	5	276,37	350,98	1.754,90	0,18 %
15.2	11853	ORSE	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	5	41,76	53,03	265,15	0,03 %
15.3	12884	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	10	22,09	28,05	280,50	0,03 %
15.4	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	15	27,06	34,36	515,40	0,05 %
16			SERVIÇOS FINAIS					11.603,88	1,17 %
16.1	12056	ORSE	Letra em alumínio 40 x 40cm - instalado	un	33	176,12	223,67	7.381,11	0,74 %
16.2	11986	ORSE	Placa de inauguração em alumínio com Acrilico, 80x60cm,com logomarca e moldura	un	1	1.154,32	1.465,98	1.465,98	0,15 %
16.3	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	1085,35	2,00	2,54	2.756,79	0,28 %

Total sem BDI

Total do BDI

Total Geral

781.319,00

210.888,41

992.207,41