



**ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ DO QUITUNDE**

ORÇAMENTO GERAL

Empreendimento: Reforma do Posto de Saúde Coj. Santo Inácio, São Luiz do Quitunde / AL.

ORSE : Junho/2022 **SINAPI:** Julho/2022 c/desonerção

Município: São Luiz do Quitunde -AL

PROF. RESP.:

BDI = 27,00%

CREA:

ENCARGOS SOCIAIS = 84,28% (HORA) , 46,49% (MÊS)

ITEM	CÓDIGO	FORNE	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNITÁRIO	V.UNITÁRIO C/B.D.I	VALOR TOTAL
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					R\$ 7.837,70
1.1	90777	SINAPI	Engenheiro Civil com encargos complementares	h	30,00	R\$ 80,78	R\$ 102,59	R\$ 3.077,70
1.2	90780	SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	80,00	R\$ 28,70	R\$ 36,45	R\$ 2.916,00
1.3	88326	SINAPI	Vigia noturna com encargos complementares	h	80,00	R\$ 18,15	R\$ 23,05	R\$ 1.844,00
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 2.839,50
2.1	0051	ORSE	Placa da obra em chapa de aço galvanizado	m²	6,00	R\$ 372,64	R\$ 473,25	R\$ 2.839,50
3.0			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 8.515,80
3.1	00016	ORSE	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m²	2,21	R\$ 22,54	R\$ 28,63	R\$ 63,27
3.2	97633	SINAPI	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m²	375,56	R\$ 15,46	R\$ 19,63	R\$ 7.372,24
3.3	97622	SINAPI	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m³	2,10	R\$ 38,86	R\$ 49,35	R\$ 103,64
3.4	00017	ORSE	Demolição de reboco	m²	19,55	R\$ 7,68	R\$ 9,75	R\$ 190,61
3.5	97663	SINAPI	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	und	11,00	R\$ 8,85	R\$ 11,24	R\$ 123,64
3.6	26	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m³	28,80	R\$ 15,41	R\$ 19,57	R\$ 563,62
3.7	97914	SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m³	28,80	R\$ 2,70	R\$ 3,43	R\$ 98,78
4.0			INFRAESTRUTURA					R\$ 1.680,86
4.1			BALDRAME					R\$ 1.461,94
4.1.1	93358	SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m³	0,47	R\$ 59,02	R\$ 74,96	R\$ 35,23
4.1.2	95241	SINAPI	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af_07/2016	m²	1,05	R\$ 25,02	R\$ 31,78	R\$ 33,37
4.1.3	96542	SINAPI	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para viga baldrame, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 4 utilizações. af_06/2017	m²	2,63	R\$ 81,87	R\$ 103,97	R\$ 273,44
4.1.4	95957	SINAPI	(Composição representativa) execução de estruturas de concreto armado, para edificação institucional térrea, fck = 25 mpa.	m³	0,26	R\$ 3.391,57	R\$ 4.307,29	R\$ 1.119,90
4.2			IMPERMEABILIZAÇÃO					R\$ 218,92
4.2.1	98557	SINAPI	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos af_06/2018	m²	3,68	R\$ 46,84	R\$ 59,49	R\$ 218,92
5.0			PAREDES E PAINÉIS					R\$ 4.457,24
5.1	103329	SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	m²	17,41	R\$ 70,64	R\$ 89,71	R\$ 1.561,85
5.2	93184	SINAPI	Verga pré moldada para porta	m	1,30	R\$ 33,08	R\$ 42,01	R\$ 54,61
5.3	93182	SINAPI	Verga pré moldada para janela	m	1,40	R\$ 45,39	R\$ 57,65	R\$ 80,71
5.4	93194	SINAPI	Contraverga pré moldada para janela	m	1,40	R\$ 44,48	R\$ 56,49	R\$ 79,09
5.5	87878	SINAPI	Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	54,37	R\$ 3,75	R\$ 4,76	R\$ 258,80
5.6	87794	SINAPI	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente, espessura de 25 mm	m²	54,37	R\$ 35,08	R\$ 44,55	R\$ 2.422,18
6.0			COBERTURA E FORRO					R\$ 11.644,98
6.1	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	7,24	R\$ 70,75	R\$ 89,85	R\$ 650,51
6.2	9896	ORSE	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 6mm, com reposição de 50% do material, exclusive madeiramento	m²	131,35	R\$ 23,13	R\$ 29,38	R\$ 3.859,06
6.3	100435	SINAPI	Rufo em fibrocimento para telha ondulada e = 6 mm, aba de 26 cm, incluso transporte vertical, exceto contrarrufo. af_07/2019	m	38,87	R\$ 90,03	R\$ 114,34	R\$ 4.444,40
6.4	94227	SINAPI	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 33 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	25,89	R\$ 81,84	R\$ 103,94	R\$ 2.691,01



**ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ DO QUITUNDE**

ORÇAMENTO GERAL

Empreendimento: Reforma do Posto de Saúde Coj. Santo Inácio, São Luiz do Quitunde / AL.

ORSE : Junho/2022 **SINAPI:** Julho/2022 c/desoneração

Município: São Luiz do Quitunde -AL

PROF. RESP.:

BDI = 27,00%

CREA:

ENCARGOS SOCIAIS = 84,28% (HORA) , 46,49% (MÊS)

ITEM	CÓDIGO	FONTE	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNITÁRIO	V.UNITÁRIO C/B.D.I	VALOR TOTAL
7.0			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					R\$ 2.457,80
7.1			ÁGUA					R\$ 906,30
7.1.1	89957	SINAPI	Ponto de consumo terminal de água fria (subramal) com tubulação de pvc, dn 25 mm, instalado em ramal de água, incluso rasgo e chumbamento em alvenaria. af_12/2014	und	6,00	R\$ 118,94	R\$ 151,05	R\$ 906,30
7.2			ESGOTO					R\$ 1.523,42
7.2.1	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	und	8,00	R\$ 86,92	R\$ 110,39	R\$ 883,12
7.2.2	01679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	und	5,00	R\$ 76,75	R\$ 97,47	R\$ 487,35
7.2.3	01683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	und	1,00	R\$ 120,43	R\$ 152,95	R\$ 152,95
7.3			DIVERSOS					R\$ 28,08
7.3.1	12636	ORSE	Limpeza de caixa de passagem ou de gordura com reassentamento da tampa	und	1,00	R\$ 22,11	R\$ 28,08	R\$ 28,08
8.0			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					R\$ 16.703,15
8.1			LOUÇAS E METAIS					R\$ 14.347,71
8.1.1	86931	SINAPI	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	3,00	R\$ 458,72	R\$ 582,57	R\$ 1.747,71
8.1.2	95472	SINAPI	Vaso sanitário 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	und	1,00	R\$ 711,90	R\$ 904,11	R\$ 904,11
8.1.3	100849	SINAPI	Assento sanitário de plástico, tipo convencional	und	4,00	R\$ 37,47	R\$ 47,59	R\$ 190,36
8.1.4	95544	SINAPI	Papeleira de metal cromado sem tampa, inclusive fixação	und	4,00	R\$ 37,31	R\$ 47,38	R\$ 189,52
8.1.5	95547	SINAPI	Saboneteira plastica tipo dispenser para sabonete liquido com reservatorio 800 a 1500 ml, incluso fixação.	und	4,00	R\$ 67,08	R\$ 85,19	R\$ 340,76
8.1.6	4287	ORSE	Dispenser para toalha interfolhada	und	4,00	R\$ 44,93	R\$ 57,06	R\$ 228,24
8.1.7	100868	SINAPI	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	2,00	R\$ 344,95	R\$ 438,09	R\$ 876,18
8.1.8	86943	SINAPI	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	6,00	R\$ 226,46	R\$ 287,60	R\$ 1.725,60
8.1.9	2103	ORSE	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m, c/ 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada. Rev 03	und	5,00	R\$ 804,39	R\$ 1.021,58	R\$ 5.107,90
8.1.10	86906	SINAPI	Torneira cromada de mesa, 1/2 ou 3/4 para lavatório, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	6,00	R\$ 63,53	R\$ 80,68	R\$ 484,08
8.1.11	86911	SINAPI	Torneira cromada longa, de parede, 1/2 ou 3/4 para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	5,00	R\$ 74,33	R\$ 94,40	R\$ 472,00
8.1.12	8211	ORSE	Ducha higiênica com registro, linha aspen, ref. 1984 C35 da DECA ou similar	und	4,00	R\$ 282,25	R\$ 358,46	R\$ 1.433,84
8.1.13	4264	ORSE	Corrimão em aço inox, escovado, d=1 1/2"	und	5,70	R\$ 89,43	R\$ 113,58	R\$ 647,41
8.2			BASE PARA PIAS DE INOX					R\$ 2.355,44
8.2.1	103329	SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	m²	5,40	R\$ 70,64	R\$ 89,71	R\$ 484,43
8.2.2	87878	SINAPI	Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	10,80	R\$ 3,75	R\$ 4,76	R\$ 51,41
8.2.3	87794	SINAPI	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente, espessura de 25 mm	m²	10,80	R\$ 35,08	R\$ 44,55	R\$ 481,14
8.2.4	10328	ORSE	Expositor em chapa MDF, acabamento nas duas superfícies, cor branca, fixado com suporte metálico	m²	6,75	R\$ 156,13	R\$ 198,29	R\$ 1.338,46
9.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO					R\$ 9.270,07
9.1			Instalação de pontos de luz e tomada					R\$ 1.142,99
9.1.1	631	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor	und	16,00	R\$ 13,67	R\$ 17,36	R\$ 277,76



ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ DO QUITUNDE

ORÇAMENTO GERAL

Empreendimento: Reforma do Posto de Saúde Coj. Santo Inácio, São Luiz do Quitunde / AL.

ORSE : Junho/2022 **SINAPI:** Julho/2022 c/desonerção

Município: São Luiz do Quitunde -AL

PROF. RESP.:

BDI = 27,00%

CREA:

ENCARGOS SOCIAIS = 84,28% (HORA) , 46,49% (MÊS)

ITEM	CÓDIGO	FORTE	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNITÁRIO	V.UNITÁRIO C/B.D.I	VALOR TOTAL
9.1.2	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	und	29,00	R\$ 19,14	R\$ 24,31	R\$ 704,99
9.1.3	93128	SINAPI	Ponto de iluminação residencial incluindo interruptor simples, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (excluindo luminária e lâmpada). af_01/2016	und	1,00	R\$ 126,17	R\$ 160,24	R\$ 160,24
9.2			Luminárias					R\$ 992,04
9.2.1	100903	SINAPI	Lâmpada tubular led de 18/20 w, base g13 - fornecimento e instalação. af_02/2020_p	und	28,00	R\$ 27,90	R\$ 35,43	R\$ 992,04
9.3			Cabos					R\$ 7.135,04
9.3.1	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	685,00	R\$ 4,19	R\$ 5,32	R\$ 3.644,20
9.3.2	91928	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	394,00	R\$ 6,98	R\$ 8,86	R\$ 3.490,84
10.0			REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS E PISOS					R\$ 59.874,15
10.1			Piso interno					R\$ 22.780,58
10.1.1	2180	ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m²	487,89	R\$ 23,65	R\$ 30,04	R\$ 14.656,22
10.1.2	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	m²	105,91	R\$ 60,40	R\$ 76,71	R\$ 8.124,36
10.2			Bancos da sala de espera					R\$ 717,76
10.2.1	10617	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 50 cm, Eliane, linha bianco plus po ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	6,42	R\$ 88,03	R\$ 111,80	R\$ 717,76
10.3			Paredes					R\$ 24.835,44
10.3.1	2180	ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m²	269,65	R\$ 23,65	R\$ 30,04	R\$ 8.100,29
10.3.2	87251	SINAPI	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_06/2014	m²	267,00	R\$ 48,23	R\$ 61,25	R\$ 16.353,75
10.3.3	4442	SINAPI	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	3,98	R\$ 75,46	R\$ 95,83	R\$ 381,40
10.3			Fachada					R\$ 1.791,79
10.3.1	87251	SINAPI	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_06/2014	m²	23,23	R\$ 48,23	R\$ 61,25	R\$ 1.422,84
10.3.2	4442	SINAPI	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	3,85	R\$ 75,46	R\$ 95,83	R\$ 368,95
10.4			Piso externo					R\$ 9.748,58
10.4.1	94990	SINAPI	moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_07/2016	m³	11,29	R\$ 679,90	R\$ 863,47	R\$ 9.748,58
11.0			ESQUADRIAS					R\$ 28.333,30
11.1	91313	SINAPI	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 70x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	unid	1,00	R\$ 690,57	R\$ 877,02	R\$ 877,02
11.2	91314	SINAPI	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	unid	4,00	R\$ 725,97	R\$ 921,98	R\$ 3.687,92
11.3	90822	SINAPI	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	unid	9,00	R\$ 305,40	R\$ 387,86	R\$ 3.490,74



**ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ DO QUITUNDE**

ORÇAMENTO GERAL

Empreendimento: Reforma do Posto de Saúde Coj. Santo Inácio, São Luiz do Quitunde / AL.

ORSE : Junho/2022 **SINAPI:** Julho/2022 c/desoneração

Município: São Luiz do Quitunde -AL

PROF. RESP.:

BDI = 27,00%

CREA:

ENCARGOS SOCIAIS = 84,28% (HORA) , 46,49% (MÊS)

ITEM	CÓDIGO	FONTE	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNITÁRIO	V.UNITÁRIO C/B.D.I	VALOR TOTAL
11.4	91307	SINAPI	Fechadura de embutir para portas internas, completa, acabamento padrão popular, com execução de furo - fornecimento e instalação. af. 12/2019	unid	9,00	R\$ 76,26	R\$ 96,85	R\$ 871,65
11.5	94570	SINAPI	Janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af. 12/2019	m²	2,50	R\$ 371,23	R\$ 471,46	R\$ 1.178,65
11.6	1848	ORSE	Grade proteção c/ barra chata 1/8" x 5/8"	m²	12,30	R\$ 117,68	R\$ 149,45	R\$ 1.838,24
11.7	3149	ORSE	Película insulfilm aplicada ou Similar	m²	21,02	R\$ 40,99	R\$ 52,06	R\$ 1.094,30
11.8	99861	SINAPI	Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8 mm. af. 04/2019	m²	21,02	R\$ 572,94	R\$ 727,63	R\$ 15.294,78
12.0			PINTURA					R\$ 21.988,60
12.1			Interna - paredes					R\$ 9.227,01
12.1.1	7725	ORSE	Preparação de pintura latex (aspargem ou manuseio ou escovação)	m²	225,82	R\$ 6,16	R\$ 7,82	R\$ 1.765,91
12.1.2	8623	ORSE	Emassamento de paredes internas com massa PVA - 02 demãos	m²	225,82	R\$ 15,41	R\$ 19,57	R\$ 4.419,30
12.1.3	88489	SINAPI	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m²	225,82	R\$ 10,61	R\$ 13,47	R\$ 3.041,80
12.2			Externa					R\$ 11.332,28
12.2.1	2296	ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m²	249,94	R\$ 35,70	R\$ 45,34	R\$ 11.332,28
12.3			Interna - portas					R\$ 1.429,31
12.3.1	8623	ORSE	Emassamento de paredes internas com massa PVA - 02 demãos	m²	43,26	R\$ 15,41	R\$ 19,57	R\$ 846,60
12.3.2	88489	SINAPI	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m²	43,26	R\$ 10,61	R\$ 13,47	R\$ 582,71
13.0			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 1.161,71
13.1	2450	ORSE	Limpeza final da obra	m²	420,91	R\$ 2,17	R\$ 2,76	R\$ 1.161,71
TOTAL GERAL C/ BDI								R\$ 176.764,86