



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1		51.840,00	51.840,00	4,58 %
1.1	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	640	36,98	46,14	29.529,60	2,61 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			4 HRS DIARIAS X 5 DIAS NA SEMANAX 4 SEMANAS X 8 MESES	4*5*4*8		640,0000000			
1.2	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	128	139,69	174,30	22.310,40	1,97 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			04 HRS X 01 DIA NA SEMANA X 04 SEMANAS X 8 MESES	4*1*4*8		128,0000000			
2			CANTEIRO DE OBRAS		1		30.271,19	30.271,19	2,67 %
2.1	10184	ORSE	Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	un	1	19.421,38	24.233,99	24.233,99	2,14 %
2.2	10528	ORSE	Aluguel mensal de área	mês	8	604,79	754,65	6.037,20	0,53 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			ALUGUEL DE IMÓVEL PARA DORMITÓRIO OU DEPOSITO	8		8,0000000			
3			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		15.222,87	15.222,87	1,34 %
3.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	361,49	451,06	2.706,36	0,24 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			PLACA DE 3X2	3*2		6,0000000			
3.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	90	99,27	123,86	11.147,40	0,98 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			APENAS LATERAL DA RODOVIA - 45x2	45*2		90,0000000			
3.3	50	ORSE	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m²	53,4	9,17	11,44	610,89	0,05 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			LOCAÇÃO DO VESTIÁRIO	17,8*3				53,4000000	
3.4	6096	ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1	607,65	758,22	758,22	0,07 %
4			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		1		7.220,71	7.220,71	0,64 %
4.1	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	35	54,00	67,38	2.358,30	0,21 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				17,5*2				35,0000000	
4.2	104801	SINAPI	REMOÇÃO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	35	14,75	18,40	644,00	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			REMOÇÃO DO ALAMBRADO DO FUNDO (LOCAL QUE SERÁ IMPLANTADO O NOVO VESTIÁRIO)	17,50*2				35,0000000	
4.3	104802	SINAPI	REMOÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, DE FORMA MANUAL, SEM REMOÇÃO DA ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	111,48	9,81	12,24	1.364,51	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			REMOÇÃO DE TODA A TELA EXISTENTE PARA SUBSTITUIÇÃO	(38,28*2) + (17,46*2)				111,4800000	
4.4	26	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m³	52,5	19,45	24,26	1.273,65	0,11 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				35,00*1,5				52,5000000	



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.5	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	525	2,42	3,01	1.580,25	0,14 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
				52,5*10		525,0000000			
5			QUADRA - IMPLANTAÇÃO DE COBERTURA		1		643.918,80	643.918,80	56,86 %
5.1			MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES		1		4.678,09	4.678,09	0,41 %
5.1.1	90105	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	86,7	9,45	11,79	1.022,19	0,09 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			SAPATAS COM APROXIMADAMENTE 1,50 X 1,50 (CONSIDERANDO FOLGA DE 10 CM DE CADA LADO) - 20 UNIDADES	1,70*1,70*1,50*20		86,7000000			
				8,82		0,0000000			
5.1.2	104741	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	55,76	25,36	31,64	1.764,24	0,16 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			ESCAVAÇÃO - VOLUMES DE CONCRETO DE SAPATAS E CALICES	86,70-(0,75*0,75*0,75*20)-(1,5*1,5*0,5*20)		55,7625000			
			ARRED	0,0025		-0,0025000			
5.1.3	100996	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_02/2026	T	46,41	4,42	5,51	255,71	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			(ESCAVAÇÃO - REATERRO) X DENSIDADE	(86,70-55,76)*1,5		46,4100000			
5.1.4	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	696,15	1,89	2,35	1.635,95	0,14 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CARGA X DMT	46,41*15			696,1500000		
5.2			ESTRUTURA		1		359.133,62	359.133,62	31,71 %
5.2.1	12991	ORSE	Estrutura para galpão pré-moldado de concreto armado, Padrão Quadra de Esporte SEDUC sem lanternim, c/montagem, vãos de 15 a 25m, atirantados, vãos entre pilares de 5,00/6,00m, altura 6,50/7,50m(lateral/meio), excluso telhas, inclusive fundação - Rv1	m²	889,98	323,40	403,53	359.133,62	31,71 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
				20,63*43,14			889,9782000		
			ARRED	0,0018			0,0018000		
5.3			COBERTURA		1		260.374,67	260.374,67	22,99 %
5.3.1	12721	ORSE	Telhamento com telha em aço galvalume, simples, ondulada, não pintada, OND17 - 0,65mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m²	889,98	214,71	267,91	238.434,54	21,05 %
5.3.2	9101	ORSE	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 85 cm	m	86,28	147,05	183,48	15.830,65	1,40 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
				43,14*2			86,2800000		
5.3.3	254	ORSE	Cumeeira em alumínio - 30cm de cada lado, e= 0,8mm	m	43,14	113,50	141,62	6.109,48	0,54 %
5.4			DRENAGEM		1		19.732,42	19.732,42	1,74 %
5.4.1			MOVIMENTO DE TERRA		1		1.550,34	1.550,34	0,14 %
5.4.1.1	90105	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	36,04	9,45	11,79	424,91	0,04 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TUBULAÇÃO ENTERRADA					36,0420000	
			ARRED		0,002			-0,0020000	
5.4.1.2	104741	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	35,57	25,36	31,64	1.125,43	0,10 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			ESCAVAÇÃO - VOLUME DO TUBO					35,5684505	
			ARRED		0,0015495			0,0015495	
5.4.2			TUBOS E CAIXAS		1		18.182,08	18.182,08	1,61 %
5.4.2.1	9377	ORSE	Tubo pvc rígido soldável, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d= 100mm	m	137,09	50,92	63,53	8.709,32	0,77 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			LISTA DE MATERIAL - DRENAGEM		137,09			137,0900000	
5.4.2.2	1556	ORSE	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	36	27,07	33,77	1.215,72	0,11 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
					3*12			36,0000000	
5.4.2.3	91175	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	128	9,34	11,65	1.491,20	0,13 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
					6,40*20			128,0000000	
5.4.2.4	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	9	542,05	676,36	6.087,24	0,54 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				9				9,0000000	
5.4.2.5	6411	ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	9	60,43	75,40	678,60	0,06 %
6			QUADRA - PISO		1		55.913,81	55.913,81	4,94 %
6.1	11702	ORSE	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m²	45	50,00	62,39	2.807,55	0,25 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TRECHOS DE REVISÃO DO PIS	3*3*5				45,0000000	
6.2	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	641,38	66,36	82,80	53.106,26	4,69 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				36,38*17,63				641,3794000	
			ARRED	0,0006				0,0006000	
7			QUADRA - ALAMBRADO E ESQUADRIAS		1		35.563,39	35.563,39	3,14 %
7.1	11146	ORSE	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra granítica, 0,35 x0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m²	14	227,51	283,88	3.974,32	0,35 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			NOVA MURETA PROXIMO AO VESTIARIO	17,50*0,8				14,0000000	
7.2	CPU 185	Próprio	REVISÃO DE ESTRUTURA METALICA PARA ALAMBRADO - SUBSTITUICAO DE 25% DA ESTRUTURA - EXCETO TELA	m²	111,48	21,53	26,86	2.994,35	0,26 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			REVISÃO GERAL	111,48				111,4800000	



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
7.3	COMP 530	Próprio	INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, PARA ALAMBRADO COM TUBOS DE AÇO, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	m²	111,48	42,53	53,06	5.915,12	0,52 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			SUBSTITUIÇÃO DE TODAS AS TELAS	(38,28*2)+(17,46*2)		111,4800000			
7.4	3491	ORSE	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto mureta	m²	35	336,87	420,34	14.711,90	1,30 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			NOVO ALAMBRADO	17,50*2		35,0000000			
7.5	12953	ORSE	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e trancas/ferrolho - Rev 01_01/2022	m²	10,5	577,67	720,81	7.568,50	0,67 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			P3 (1,70X2,10) X 2 UND	(1,70*2,10*2)		7,1400000			
			P4 (0,8X2,10) X 2 UND	(0,8*2,10*2)		3,3600000			
7.6	1900	ORSE	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	16	20,00	24,95	399,20	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			ÁREA RETIRADA DO CORTE X 4 LOCAIS	4*4		16,0000000			
8			QUADRA - REVESTIMENTOS		1		9.819,37	9.819,37	0,87 %
8.1			PINTURAS - PAREDES E PAINEIS		1		9.577,96	9.577,96	0,85 %
8.1.1	2344	ORSE	Preparo de superfície com lixamento de paredes e tetos	m²	171,8	3,58	4,46	766,22	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			LADO RODOVIA X DOIS LADOS	38*0,8*2		60,8000000			



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
			FUNDO X 1 LADO	17,50*2				35,0000000	
			LADO TALUDE X 1 LADO	38*2				76,0000000	
8.1.2	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	206,8	3,56	4,44	918,19	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			EM LOCAIS EXISTENTES	171,80				171,8000000	
			NOVA MURETA	17,50*1*2				35,0000000	
8.1.3	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	206,8	17,23	21,49	4.444,13	0,39 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			IGUAL SELADOR	206,80				206,8000000	
8.1.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	206,8	13,37	16,68	3.449,42	0,30 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR -	206,80				206,8000000	
8.2			REVESTIMENTOS CERÂMICOS - PAREDES		1		241,41	241,41	0,02 %
8.2.1	7593	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	3,8	50,92	63,53	241,41	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			FAIXA NA MURETA LATERAL	38*0,1				3,8000000	
9			CONSTRUÇÃO DE VESTIÁRIO		1		244.081,93	244.081,93	21,55 %
9.1			MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES		1		1.111,11	1.111,11	0,10 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.1.1	90105	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	22,53	9,45	11,79	265,62	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			SAPATAS E ARRANQUES	13,71		13,7100000			
			BALDRAMES	8,82		8,8200000			
9.1.2	104741	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	18,04	25,36	31,64	570,78	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			ESCAVAÇÃO - VOLUMES DE CONCRETO DE SAPATAS E VIGAS	22,53-2,29-2,2		18,0400000			
9.1.3	100996	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_02/2026	T	6,74	4,42	5,51	37,13	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			(ESCAVAÇÃO - REATERRO) X DENSIDADE	(22,53-18,04)*1,5		6,7350000			
			arred	0,005		0,0050000			
9.1.4	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	101,1	1,89	2,35	237,58	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CARGA X DMT	6,74*15		101,1000000			
9.2			FUNDAÇÕES		1		20.414,68	20.414,68	1,80 %
9.2.1			CONCRETO ARMADO - SAPATAS		1		8.014,68	8.014,68	0,71 %
9.2.1.1	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	m²	11,05	21,33	26,61	294,04	0,03 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME MEMÓRIA DE CÁLC. AUXILIAR	11,05				11,0500000	
9.2.1.2	104927	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	18,83	83,31	103,95	1.957,37	0,17 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			SAPATAS	11,07				11,0700000	
			ARRANQUES	7,76				7,7600000	
9.2.1.3	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	12	17,06	21,28	255,36	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			ARRANQUES	12				12,0000000	
9.2.1.4	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	149,8	13,13	16,38	2.453,72	0,22 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			SAPATAS	93,6				93,6000000	
			ARRANQUES	56,2				56,2000000	
9.2.1.5	96558	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	2,29	716,67	894,26	2.047,85	0,18 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			SAPATAS	1,94				1,9400000	
			ARRANQUES	0,35				0,3500000	
9.2.1.6	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	15,02	53,70	67,00	1.006,34	0,09 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
CONFORME MEM. CALC. AUX.				15,02				15,0200000	
9.2.2			CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES		1		12.400,00	12.400,00	1,09 %
9.2.2.1	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	m²	25,21	21,33	26,61	670,83	0,06 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				CONFORME MEMÓRIA DE CAL. AUXILIAR		25,21		25,2100000	
9.2.2.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	38,85	76,45	95,39	3.705,90	0,33 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				BALDRAMES		38,85		38,8500000	
9.2.2.3	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	41,3	17,06	21,28	878,86	0,08 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				BALDRAMES		41,3		41,3000000	
9.2.2.4	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	148	13,13	16,38	2.424,24	0,21 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				BALDRAMES		148		148,0000000	
9.2.2.5	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	2,2	684,62	854,26	1.879,37	0,17 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				BALDRAME		2,2		2,2000000	
9.2.2.6	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	42,4	53,70	67,00	2.840,80	0,25 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME MEM. CALC. AUX.	42,40			42,4000000		
9.3			SUPERESTRUTURA		1		32.708,80	32.708,80	2,89 %
9.3.1			CONCRETO ARMADO - VIGAS		1		20.581,88	20.581,88	1,82 %
9.3.1.1	92448	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	63,92	161,54	201,56	12.883,71	1,14 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			VIGAS TERREO	34,98			34,9800000		
			VIGAS PLATIBANDA	28,94			28,9400000		
9.3.1.2	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,8	14,43	18,00	1.256,40	0,11 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			VIGAS TÉRREO	39,1			39,1000000		
			VIGAS PLATIBANDA	30,7			30,7000000		
9.3.1.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	243	11,43	14,26	3.465,18	0,31 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			VIGAS TERREO	137,9			137,9000000		
			VIGAS PLATIBANDA	105,1			105,1000000		
9.3.1.4	103674	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	3,72	641,26	800,16	2.976,59	0,26 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			VIGAS TERREO	2,08			2,0800000		



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
			VIGAS PLATIBANDA	1,64				1,6400000	
9.3.2			CONCRETO ARMADO - PILARES E LAJE		1		11.567,48	11.567,48	1,02 %
9.3.2.1	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	47,73	69,59	86,83	4.144,39	0,37 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PILARES TERREO	29,95				29,9500000	
			PILARES PLATIBANDA	17,78				17,7800000	
9.3.2.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	159,8	11,43	14,26	2.278,74	0,20 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PILARES TERREO	104,5				104,5000000	
			PILARES PLATIBANDA	55,3				55,3000000	
9.3.2.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	51,7	14,43	18,00	930,60	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PILARES TERREO	32,5				32,5000000	
			PILARES PLATIBANDA	19,2				19,2000000	
9.3.2.4	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	2,14	620,69	774,49	1.657,40	0,15 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PILARES TERREO	1,34				1,3400000	
			PILARES PLATIBANDA	0,80				0,8000000	



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.3.2.5	9458	ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, inteiro 38cm, h=21cm, el. enchimento em EPS h=16cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	m²	6,46	263,44	328,72	2.123,53	0,19 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			LAJE	6,46		6,4600000			
9.3.2.6	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	6,46	53,70	67,00	432,82	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			LAJE	6,46		6,4600000			
9.3.3			CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS		1		559,44	559,44	0,05 %
9.3.3.1	105037	SINAPI	VERGA PRÉ-FABRICADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	10,9	33,12	41,32	450,38	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUX - JANELAS	4,10		4,1000000			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUX - PORTAS	6,80		6,8000000			
9.3.3.2	105028	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	4,1	21,32	26,60	109,06	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUX - JANELAS	4,10		4,1000000			
9.4			SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL		1		52.012,93	52.012,93	4,59 %
9.4.1			ALVENARIA DE VEDAÇÃO		1		52.012,93	52.012,93	4,59 %
9.4.1.1	103350	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X9X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	237,39	163,25	203,70	48.356,34	4,27 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR	237,39		237,3900000			



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.4.1.2	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF_10/2025	m²	3,66	800,67	999,07	3.656,59	0,32 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR	3,66		3,6600000			
9.5			REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS		1		27.242,26	27.242,26	2,41 %
9.5.1	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_10/2022	m²	369,34	8,30	10,35	3.822,66	0,34 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR	369,34		369,3400000			
9.5.2	87553	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	129,91	23,70	29,57	3.841,43	0,34 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR	129,91		129,9100000			
9.5.3	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	42,02	24,35	30,38	1.276,56	0,11 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR	42,02		42,0200000			
9.5.4	104222	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	m²	198,37	73,94	92,26	18.301,61	1,62 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			EMBOÇO	102,6		102,6000000			



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
MASSA UNICA				95,77				95,7700000	
9.6			SISTEMAS DE PISOS		1		10.807,25	10.807,25	0,95 %
9.6.1			PAVIMENTAÇÃO INTERNA		1		8.691,00	8.691,00	0,77 %
9.6.1.1	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	m²	67,82	20,54	25,62	1.737,54	0,15 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR		46,84+20,98		67,8200000	
9.6.1.2	87745	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	46,84	56,13	70,03	3.280,20	0,29 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR		46,84		46,8400000	
9.6.1.3	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	46,84	52,12	65,03	3.046,00	0,27 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR		46,84		46,8400000	
9.6.1.4	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	4,4	114,25	142,56	627,26	0,06 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR		4,40		4,4000000	
9.6.2			PAVIMENTAÇÃO DO ENTORNO		1		2.116,25	2.116,25	0,19 %
9.6.2.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	20,98	80,84	100,87	2.116,25	0,19 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR	20,98			20,9800000		
9.7			ESQUADRIAS		1		19.291,58	19.291,58	1,70 %
9.7.1			PORTAS DE MADEIRA		1		8.963,34	8.963,34	0,79 %
9.7.1.1	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.231,73	1.536,95	3.073,90	0,27 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR	2			2,0000000		
9.7.1.2	90842	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	4	1.179,97	1.472,36	5.889,44	0,52 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR	4			4,0000000		
9.7.2			PORTAS DIVISÓRIAS		1		4.088,56	4.088,56	0,36 %
9.7.2.1	PMP 267	Próprio	PM3- PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO EM MDF MELAMÍNICO, DIMENSÕES 70X170CM, ESPESSURA 1,8CM;INCLUSO MARCO E DOBRADIÇAS	UN	8	409,58	511,07	4.088,56	0,36 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME PROJETO	8			8,0000000		
9.7.3			JANELAS		1		5.441,50	5.441,50	0,48 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.7.3.1	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	6,63	657,75	820,74	5.441,50	0,48 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR	6,63		6,6300000			
9.7.4			PINTURAS E ACABAMENTOS		1		798,18	798,18	0,07 %
9.7.4.1	2310	ORSE	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m²	20,44	31,30	39,05	798,18	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUX.	20,44		20,4400000			
9.8			PINTURAS - PAREDES E PAINEIS		1		6.205,05	6.205,05	0,55 %
9.8.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	137,87	3,56	4,44	612,14	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR - PAREDE	137,87		137,8700000			
9.8.2	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	6,46	4,52	5,64	36,43	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR -	6,46		6,4600000			
9.8.3	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	137,87	17,23	21,49	2.962,82	0,26 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR -	137,87		137,8700000			
9.8.4	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	6,46	20,76	25,90	167,31	0,01 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR -	6,46			6,4600000		
9.8.5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	137,87	13,37	16,68	2.299,67	0,20 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR -	137,87			137,8700000		
9.8.6	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	6,46	15,72	19,61	126,68	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME MEM. DE CALC. AUX.	6,46			6,4600000		
9.9			REVESTIMENTOS CERÂMICOS - PAREDES		1		15.045,13	15.045,13	1,33 %
9.9.1	7593	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	223,65	50,92	63,53	14.208,48	1,25 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR - INTERNAS	124,48			124,4800000		
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR - EXTERNAS	99,17			99,1700000		
9.9.2	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	8,31	80,69	100,68	836,65	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR - INTERNAS	5,42			5,4200000		
			CONFORME MEM. DE CALC. AUXILIAR - EXTERNA	2,89			2,8900000		
9.10			SISTEMAS DE COBERTURA		1		15.002,45	15.002,45	1,32 %
9.10.1			COBERTURA		1		9.669,17	9.669,17	0,85 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.10.1.1	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_10/2025	m²	50,24	22,83	28,48	1.430,83	0,13 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			ÁREA DE COBERTURA X FC	49,25*1,02		50,2350000			
			ARRED	0,005		0,0050000			
9.10.1.2	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	50,24	53,69	66,99	3.365,57	0,30 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUX.	50,24		50,2400000			
9.10.1.3	5083	ORSE	Rufo para telha de fibrocimento ondulada	m	17,5	78,63	98,11	1.716,92	0,15 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME MEM. DE CALC. AUX.	17,50		17,5000000			
9.10.1.4	9101	ORSE	Calha em chapa de aluminio, desenvolvimento 85 cm	m	17,2	147,05	183,48	3.155,85	0,28 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
				17,20		17,2000000			
9.10.2			FORROS		1		5.333,28	5.333,28	0,47 %
9.10.2.1	96486	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	49,25	86,79	108,29	5.333,28	0,47 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
				49,25		49,2500000			
9.11			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		1		7.014,80	7.014,80	0,62 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.11.1			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC		1		2.712,09	2.712,09	0,24 %
9.11.1.1	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	16,5	10,76	13,42	221,43	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - ALIMENTAÇÃO	16,5			16,5000000		
							0,0000000		
9.11.1.2	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	65,1	5,34	6,66	433,56	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	50,9			50,9000000		
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA QUENTE	14,2			14,2000000		
9.11.1.3	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	22,1	17,97	22,42	495,48	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	22,1			22,1000000		
							0,0000000		
9.11.1.4	89404	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	7,19	8,97	62,79	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	7			7,0000000		
9.11.1.5	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25	8,57	10,69	267,25	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	21			21,0000000		
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA QUENTE	4			4,0000000		



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.11.1.6	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10	13,95	17,40	174,00	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	10		10,0000000			
9.11.1.7	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5	16,08	20,06	100,30	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	5		5,0000000			
9.11.1.8	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16	12,84	16,02	256,32	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	16		16,0000000			
9.11.1.9	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15	7,42	9,25	138,75	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	14		14,0000000			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA QUENTE	1		1,0000000			
9.11.1.1	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	11,61	14,48	14,48	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	1		1,0000000			
9.11.1.1	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5	22,04	27,50	137,50	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	5		5,0000000			



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.11.1.1 2	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	13,73	17,13	17,13	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	1				1,0000000	
9.11.1.1 3	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	19,50	24,33	24,33	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	1				1,0000000	
9.11.1.1 4	89418	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	15,28	19,06	19,06	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	1				1,0000000	
9.11.1.1 5	89425	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10	17,96	22,41	224,10	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	10				10,0000000	
9.11.1.1 6	89575	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	11,19	13,96	55,84	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	4				4,0000000	
9.11.1.1 7	103953	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	7,16	8,93	8,93	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	1				1,0000000	



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.11.1.1.8	103999	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	12,19	15,21	60,84	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	4		4,0000000			
9.11.2			REGISTROS E OUTROS		1		3.631,31	3.631,31	0,32 %
9.11.2.1	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4	93,62	116,81	467,24	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	4		4,0000000			
9.11.2.2	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10	83,23	103,85	1.038,50	0,09 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	10		10,0000000			
9.11.2.3	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5	79,14	98,75	493,75	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	5		5,0000000			
9.11.2.4	94783	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1	18,27	22,79	22,79	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	1		1,0000000			
9.11.2.5	89376	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	5,59	6,97	20,91	0,00 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	3				3,0000000	
9.11.2.6	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2	19,54	24,38	48,76	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	1				1,0000000	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA QUENTE	1				1,0000000	
9.11.2.7	94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	21	3,37	4,20	88,20	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	20+1				21,0000000	
9.11.2.8	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9	10,13	12,64	113,76	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS - AGUA FRIA	8+1				9,0000000	
9.11.2.9	102608	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	1.071,81	1.337,40	1.337,40	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	1				1,0000000	
9.11.3			ALIMENTAÇÃO		1		671,40	671,40	0,06 %
9.11.3.1	6086	ORSE	Ligação Predial de Água em Muro/Fachada Existente, com Fornecimento de Material, Inclusive Hidrômetro - Rev 03_10/2022	un	1	497,66	620,98	620,98	0,05 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	1				1,0000000	
9.11.3.2	104056	SINAPI	REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	2	20,21	25,21	50,42	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	2				2,0000000	
9.12			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		1		13.992,64	13.992,64	1,24 %
9.12.1			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC		1		4.738,04	4.738,04	0,42 %
9.12.1.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20,5	21,22	26,47	542,63	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	14,1+6,40				20,5000000	
9.12.1.2	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	26,7	26,74	33,36	890,71	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	1,6+5,0				6,6000000	
			VENTILAÇÃO	10,5+9,6				20,1000000	
9.12.1.3	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	31,1	37,24	46,46	1.444,90	0,13 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	2,3+28,8				31,1000000	
9.12.1.4	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,5	54,69	68,24	102,36	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
CONFORME LISTA DE MATERIAIS				1,5				1,5000000	
9.12.1.5	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7	10,22	12,75	89,25	0,01 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				CONFORME LISTA DE MATERIAIS		7		7,0000000	
9.12.1.6	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6	26,45	33,00	198,00	0,02 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				CONFORME LISTA DE MATERIAIS		6		6,0000000	
9.12.1.7	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	15,15	18,90	75,60	0,01 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				CONFORME LISTA DE MATERIAIS		4		4,0000000	
9.12.1.8	FNDE 416	Próprio	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	UN	5	95,51	119,17	595,85	0,05 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				CONFORME LISTA DE MATERIAIS		5		5,0000000	
9.12.1.9	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10	12,78	15,94	159,40	0,01 %
Local				Descrição		Fórmula		Quantidade	
				CONFORME LISTA DE MATERIAIS		10		10,0000000	



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.12.1.10	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5	10,01	12,49	62,45	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	5		5,0000000			
9.12.1.11	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7	14,46	18,04	126,28	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	7		7,0000000			
9.12.1.12	89821	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	6	17,77	22,17	133,02	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	6		6,0000000			
9.12.1.13	104344	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3	39,04	48,71	146,13	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	3		3,0000000			
9.12.1.14	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5	23,31	29,08	145,40	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	5		5,0000000			



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.12.1.1 5	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2	10,45	13,03	26,06	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	2			2,0000000		
9.12.2			CAIXAS E ACESSÓRIOS		1		9.254,60	9.254,60	0,82 %
9.12.2.1	104329	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3	68,26	85,17	255,51	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	3			3,0000000		
9.12.2.2	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	43,54	54,32	108,64	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	2			2,0000000		
9.12.2.3	PMP 282	Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 60 X 60 X 60 CM	UN	1	214,72	267,92	267,92	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	1			1,0000000		
9.12.2.4	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5	16,52	20,61	103,05	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	5			5,0000000		
9.12.2.5	97905	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	5	244,83	305,49	1.527,45	0,13 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	5		5,0000000			
9.12.2.6	1711	ORSE	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 30 pessoas (v=2710 litros)	un	1	1.153,86	1.439,78	1.439,78	0,13 %
9.12.2.7	98058	SINAPI	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1	1.962,08	2.448,28	2.448,28	0,22 %
9.12.2.8	9960	ORSE	Sumidouro pre-moldado de concreto - 06 aneis, ø=1,00m e h=0,50m cada anel (1,00 x 3,00m)	un	1	2.487,56	3.103,97	3.103,97	0,27 %
9.13			LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS		1		23.233,25	23.233,25	2,05 %
9.13.1	12491	ORSE	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada (ref.: CD.21F.17), linha quadra, P.210.17, DECA ou similar, inclusive assento	un	5	1.341,23	1.673,58	8.367,90	0,74 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	5		5,0000000			
9.13.2	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	262,06	326,99	653,98	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			BANHEIROS	2		2,0000000			
9.13.3	12291	ORSE	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,30x0,60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	3	2.095,11	2.614,27	7.842,81	0,69 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			VESTIÁRIOS	3		3,0000000			
9.13.4	8211	ORSE	Ducha higiênica com registro, linha aspen, ref. 1984 C35 da DECA ou similar	un	5	411,21	513,10	2.565,50	0,23 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	5				5,0000000	
9.13.5	2050	ORSE	Chuveiro plástico sem registro	un	5	33,01	41,18	205,90	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	5				5,0000000	
9.13.6	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	5	43,78	54,62	273,10	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	5				5,0000000	
9.13.7	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	5	79,02	98,60	493,00	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONFORME LISTA DE MATERIAIS	5				5,0000000	
9.13.8	14020	ORSE	Barra de apoio para lavatório, constituída de barra lateral tipo "U", em aço polido, l=40cm	un	4	134,13	167,36	669,44	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			DUAS POR LAVATORIO - BANHEIROS	4				4,0000000	
9.13.9	13115	ORSE	Barra de apoio, para vaso sanitário, dupla, articulada, direita ou esquerda, em aço inox, L= 70cm, d=1 1/4"	un	2	866,18	1.080,81	2.161,62	0,19 %
10			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - GERAL		1		35.397,43	35.397,43	3,13 %
10.1			CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO		1		3.373,52	3.373,52	0,30 %
10.1.1	11136	ORSE	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 15,2 e 19 kw - Rev 01	un	1	2.050,52	2.558,63	2.558,63	0,23 %



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.1.2	12224	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1	271,49	338,76	338,76	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				1				1,0000000	
10.1.3	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	56,52	70,52	141,04	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				2				2,0000000	
10.1.4	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	12,22	15,24	15,24	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				1				1,0000000	
10.1.5	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	11,35	14,16	28,32	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				2				2,0000000	
10.1.6	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	78,15	97,51	195,02	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				2				2,0000000	
10.1.7	13150	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	un	1	77,35	96,51	96,51	0,01 %
10.2			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS		1		4.608,01	4.608,01	0,41 %
10.2.1	399	ORSE	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	105	7,10	8,85	929,25	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				105				105,0000000	



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.2.2	355	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	22	22,35	27,88	613,36	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				22				22,0000000	
10.2.3	353	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	100	14,00	17,46	1.746,00	0,15 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				100				100,0000000	
10.2.4	371	ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	30	2,37	2,95	88,50	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				30				30,0000000	
10.2.5	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	6	164,41	205,15	1.230,90	0,11 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				6				6,0000000	
10.3			CABOS E FIOS CONDUTORES		1		8.210,30	8.210,30	0,72 %
10.3.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	210	4,79	5,97	1.253,70	0,11 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				210				210,0000000	
10.3.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	70	7,45	9,29	650,30	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				70				70,0000000	



Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL,
MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE

Bancos
SINAPI - 03/2026 - Sergipe
ORSE - 03/2026 - Sergipe

B.D.I.
24,78%

Encargos
Não
Desonerado



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.3.3	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	330	10,44	13,02	4.296,60	0,38 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
				330		330,0000000			
10.3.4	9140	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	m	90	17,90	22,33	2.009,70	0,18 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
				90		90,0000000			
10.4			ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES		1		19.205,60	19.205,60	1,70 %
10.4.1	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6	28,46	35,51	213,06	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
				6		6,0000000			
10.4.2	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6	27,23	33,97	203,82	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
				6		6,0000000			
10.4.3	13176	ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	8	69,64	86,89	695,12	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
				8		8,0000000			
10.4.4	8246	ORSE	Luminária externa tipo arandela, ref:CWA-224,Tecnolux ou similar, p/fixação em parede, fabricada em alumínio com difusor em vidro alcalino prensado, inclusive lâmpada fluorescente compacta 26w - Rev 01	un	3	188,27	234,92	704,76	0,06 %

			Obra REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA NO POVOADO ESCURIAL, MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES/SE		Bancos SINAPI - 03/2026 - Sergipe ORSE - 03/2026 - Sergipe		B.D.I. 24,78%	Encargos Não Desonerado		
Orçamento Sintético										
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
				3				3,0000000		
10.4.5	PMP 353	Próprio	Refletor Slim LED 500W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	14	995,40	1.242,06	17.388,84	1,54	%
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
				14				14,0000000		
11			SERVIÇOS FINAIS		1		3.300,41	3.300,41	0,29	%
11.1	3167	ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1	2.055,15	2.564,41	2.564,41	0,23	%
11.2	COMP 529	Próprio	Limpeza de ruas e praças - final de obra (varrição e remoção de entulhos)	m²	800	0,74	0,92	736,00	0,06	%
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
				40*20				800,0000000		
 Documento assinado digitalmente RAFAEL DIAS SOUZA SANTOS Data: 02/09/2026 15:29:16-0300 Verifique em https://validar.itl.gov.br RAFAEL DIAS SOUZA SANTOS ENGENHEIRO CIVIL CREA 2709921057/SE										