

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

Obra
SERVIÇOS COMPLEMENTARES E PROJETOS EXECUTIVOS DE UMA
UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA (POLICLÍNICA), EM NOSSA
SENHORA DE SOCORRO/SE

Bancos
SINAPI - 07/2026 -
Sergipe
SBC - 07/2026 - Sergipe
SICRO3 - 04/2026 -
Sergipe
ORSE - 07/2026 - Sergipe

B.D.I.
23,54%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,51%
Mensalista: 69,72%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1		562.296,46	562.296,46	11,19 %
1.1	93567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6	25.439,53	31.427,99	188.567,94	3,75 %
1.2	PROPRIOP	Próprio	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4	25.761,12	31.825,28	127.301,12	2,53 %
1.3	101401	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4	6.660,41	8.228,27	32.913,08	0,66 %
1.4	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12	6.560,34	8.104,64	97.255,68	1,94 %
1.5	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	24	3.921,09	4.844,11	116.258,64	2,31 %
2			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		116.897,15	116.897,15	2,33 %
2.1			CANTEIRO DE OBRAS		1		110.659,82	110.659,82	2,20 %
2.1.1	4654	ORSE	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	12	800,00	988,32	11.859,84	0,24 %
2.1.2	4657	ORSE	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	12	1.600,00	1.976,64	23.719,68	0,47 %
2.1.3	104901	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRAS, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	m²	14	772,91	954,85	13.367,90	0,27 %
2.1.4	104902	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRAS, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	m²	14	750,74	927,46	12.984,44	0,26 %
2.1.5	104896	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	m²	30	742,67	917,49	27.524,70	0,55 %
2.1.6	95648	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1	605,06	747,49	747,49	0,01 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

2.1.7	95673	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1	129,98	160,57	160,57	0,00 %
2.1.8	101509	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1	2.108,71	2.605,10	2.605,10	0,05 %
2.1.9	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	362,28	447,56	2.685,36	0,05 %
2.1.10	104899	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO APOIADO DE ÁGUA (7000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRAS. AF_01/2024	UN	1	5.145,66	6.356,94	6.356,94	0,13 %
2.1.11	13197	ORSE	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju), prazo máximo de 7 dias, inclusive descarte. Rev 01_03/2025	un	20	350,00	432,39	8.647,80	0,17 %
2.2			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		1		6.237,33	6.237,33	0,12 %
2.2.1	PRÓPRIA	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE OBRAS E DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO	un	1	2.878,44	3.556,02	3.556,02	0,07 %
2.2.2	PROPRIB	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE OBRAS E DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO	un	1	2.170,40	2.681,31	2.681,31	0,05 %
3			IMPLANTAÇÃO (INSTALAÇÕES)		1		1.229.013,03	1.229.013,03	24,46 %
3.1			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (IMPLANTAÇÃO)		1		24.412,76	24.412,76	0,49 %
3.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	120	90,31	111,56	13.387,20	0,27 %
3.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	120	28,10	34,71	4.165,20	0,08 %
3.1.3	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	150	29,88	36,91	5.536,50	0,11 %
3.1.4	103984	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6	19,27	23,80	142,80	0,00 %
3.1.5	104006	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	24,70	30,51	61,02	0,00 %
3.1.6	FNDE 589-0	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA CONCRETO 30X30X30 CM - EXECUÇÃO	UN	2	289,84	358,06	716,12	0,01 %
3.1.7	94498	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	152,48	188,37	188,37	0,00 %
3.1.8	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	64,01	79,07	79,07	0,00 %
3.1.9	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	110,48	136,48	136,48	0,00 %
3.2			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS (IMPLANTAÇÃO)		1		67.493,47	67.493,47	1,34 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

3.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	180	90,31	111,56	20.080,80	0,40 %
3.2.2	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	120	9,44	11,66	1.399,20	0,03 %
3.2.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	180	28,10	34,71	6.247,80	0,12 %
3.2.4	90694	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	150	46,03	56,86	8.529,00	0,17 %
3.2.5	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	300	38,39	47,42	14.226,00	0,28 %
3.2.6	90695	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	100	87,53	108,13	10.813,00	0,22 %
3.2.7	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	5	583,80	721,22	3.606,10	0,07 %
3.2.8	98105	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1	653,13	806,87	806,87	0,02 %
3.2.9	97975	SINAPI	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	2	722,32	892,35	1.784,70	0,04 %
3.3			FILTRO ANAERÓBIO/DAFA/SISTEMA DE DESINFECÇÃO		1		99.830,33	99.830,33	1,99 %
3.3.1	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	89,44	6,32	7,80	697,63	0,01 %
3.3.2	3089	ORSE	Escoramento em madeira p/ valas, h<2,00m ,descontínuo, com pranchões, longarinas e estroncas de madeira	m²	30,96	39,99	49,40	1.529,42	0,03 %
3.3.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	116,28	7,33	9,05	1.052,33	0,02 %
3.3.4	5074	ORSE	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	1744,2	0,89	1,09	1.901,17	0,04 %
3.3.5	11.04.020	CPOS/CDHU	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL EXECUTADO NO LOCAL, MÍNIMO 150 KG CIMENTO / M³	m³	1,52	418,98	517,60	786,75	0,02 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

3.3.6	2656	ORSE	Lastro de brita 1	m³	8,44	206,19	254,72	2.149,83	0,04 %
3.3.7	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	8,22	2.545,67	3.144,92	25.851,24	0,51 %
3.3.8	1969	ORSE	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 1 demão tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, inclusive argamassa impermeabilização esp=2cm	m²	116,05	118,40	146,27	16.974,63	0,34 %
3.3.9	158	ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada aparente), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia)	m²	98,15	298,86	369,21	36.237,96	0,72 %
3.3.10	3315	ORSE	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento /cal / areia), espessura 1,5 cm	m²	98,15	39,04	48,23	4.733,77	0,09 %
3.3.11	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18	57,17	70,62	1.271,16	0,03 %
3.3.12	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	1	38,39	47,42	47,42	0,00 %
3.3.13	89855	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6	114,29	141,19	847,14	0,02 %
3.3.14	89701	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	4	200,02	247,10	988,40	0,02 %
3.3.15	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2	135,78	167,74	335,48	0,01 %
3.3.16	1871	ORSE	Gradil de ferro 1/2"x1/2"espaçamento 10cm-montantes de tubo de aço galv. ø 2"espaçamento 3m inclusive assentamento - Rev 03_12/2021	m²	6,6	506,27	625,44	4.127,90	0,08 %
3.3.17	1050	ORSE	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 40mm x 1 1/4" Rev.01 - 10/2022	un	3	29,19	36,06	108,18	0,00 %
3.3.18	1170	ORSE	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	1	24,00	29,64	29,64	0,00 %
3.3.19	1137	ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	2	19,27	23,80	47,60	0,00 %
3.3.20	1030	ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	2	45,61	56,34	112,68	0,00 %
3.4			INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS (IMPLANTACAO)		1		152.857,38	152.857,38	3,04 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

3.4.1	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	510,24	7,12	8,79	4.485,00	0,09 %
3.4.2	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	510,24	14,89	18,39	9.383,31	0,19 %
3.4.3	92211	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	95,57	217,09	268,19	25.630,91	0,51 %
3.4.4	92212	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	18,06	333,75	412,31	7.446,31	0,15 %
3.4.5	94293	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_01/2024	M	100	186,15	229,96	22.996,00	0,46 %
3.4.6	102744	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	7	7.180,27	8.870,50	62.093,50	1,24 %
3.4.7	97989	SINAPI	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M. AF_12/2020	M	7	1.745,84	2.156,81	15.097,67	0,30 %
3.4.8	102990	SINAPI	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M	4,38	51,12	63,15	276,59	0,01 %
3.4.9	101802	SINAPI	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	2	1.871,52	2.312,07	4.624,14	0,09 %
3.4.10	99262	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1	666,95	823,95	823,95	0,02 %
3.5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (IMPLANTAÇÃO)		1		524.871,16	524.871,16	10,45 %
3.5.1	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	600	5,77	7,12	4.272,00	0,09 %
3.5.2	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1000	8,52	10,52	10.520,00	0,21 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

3.5.3	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	700	19,37	23,92	16.744,00	0,33 %
3.5.4	92994	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	300	160,88	198,75	59.625,00	1,19 %
3.5.5	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	526	95,59	118,09	62.115,34	1,24 %
3.5.6	93000	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	350	316,22	390,65	136.727,50	2,72 %
3.5.7	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	750	47,34	58,48	43.860,00	0,87 %
3.5.8	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	658	68,91	85,13	56.015,54	1,11 %
3.5.9	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	900	12,08	14,92	13.428,00	0,27 %
3.5.10	92992	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	350	123,67	152,78	53.473,00	1,06 %
3.5.11	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	10	169,86	209,84	2.098,40	0,04 %
3.5.12	93667	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	68,77	84,95	84,95	0,00 %
3.5.13	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	68,77	84,95	339,80	0,01 %
3.5.14	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6	85,26	105,33	631,98	0,01 %
3.5.15	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12	11,39	14,07	168,84	0,00 %
3.5.16	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	78,48	96,95	290,85	0,01 %
3.5.17	452	ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca),curva C	un	6	117,03	144,57	867,42	0,02 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

3.5.18	PROPRISD	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 300A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 REF CS: 101895	UN	1	1.227,24	1.516,13	1.516,13	0,03 %
3.5.19	101899	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	2.083,01	2.573,35	2.573,35	0,05 %
3.5.20	101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	612,04	756,11	756,11	0,02 %
3.5.21	13150	ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	un	6	77,72	96,01	576,06	0,01 %
3.5.22	91868	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	80	14,39	17,77	1.421,60	0,03 %
3.5.23	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	90	19,10	23,59	2.123,10	0,04 %
3.5.24	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	300	19,65	24,27	7.281,00	0,14 %
3.5.25	91869	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200	18,33	22,64	4.528,00	0,09 %
3.5.26	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	80	9,74	12,03	962,40	0,02 %
3.5.27	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	28,32	34,98	699,60	0,01 %
3.5.28	93011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	60	48,39	59,78	3.586,80	0,07 %
3.5.29	93012	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	60	73,26	90,50	5.430,00	0,11 %
3.5.30	97361	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 16 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	9.962,69	12.307,90	12.307,90	0,24 %
3.5.31	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	118,00	145,77	145,77	0,00 %
3.5.32	12225	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	2	612,65	756,86	1.513,72	0,03 %
3.5.33	13426	ORSE	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 02 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.	un	4	213,50	263,75	1.055,00	0,02 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

3.5.34	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	10	28,12	34,73	347,30	0,01 %
3.5.35	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	30	58,58	72,36	2.170,80	0,04 %
3.5.36	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	10	96,31	118,98	1.189,80	0,02 %
3.5.37	10362	ORSE	Poste decorativo com 02 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, ref. PT-301/2, da Aladin ou similar, com 3,00m, inclusivelâmpada vapor metálico de 150W	un	10	1.086,62	1.342,41	13.424,10	0,27 %
3.6			INSTALAÇÕES DE CFTV (IMPLANTAÇÃO)		1		39.260,81	39.260,81	0,78 %
3.6.1	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	121,49	10,34	12,77	1.551,42	0,03 %
3.6.2	91868	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	90,93	14,39	17,77	1.615,82	0,03 %
3.6.3	91869	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,98	18,33	22,64	1.380,58	0,03 %
3.6.4	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	8,39	19,10	23,59	197,92	0,00 %
3.6.5	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	158,93	9,74	12,03	1.911,92	0,04 %
3.6.6	91879	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	81	6,90	8,52	690,12	0,01 %
3.6.7	91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	61	11,62	14,35	875,35	0,02 %
3.6.8	91876	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	41	10,13	12,51	512,91	0,01 %
3.6.9	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6	13,26	16,38	98,28	0,00 %
3.6.10	91902	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8	11,32	13,98	111,84	0,00 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

3.6.11	91905	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	14,53	17,95	35,90	0,00 %
3.6.12	93018	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2	23,51	29,04	58,08	0,00 %
3.6.13	9514	ORSE	Caixa STECK ref. s-305 ou similar	un	2	15,66	19,34	38,68	0,00 %
3.6.14	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	16	11,81	14,59	233,44	0,00 %
3.6.15	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	878,47	8,56	10,57	9.285,42	0,18 %
3.6.16	8690	ORSE	Cabo de fibra ótica de 6 vias	m	785,36	20,76	25,64	20.136,63	0,40 %
3.6.17	10322	ORSE	Certificação de rede cabeamento estruturado	un	18	23,68	29,25	526,50	0,01 %
3.7			INSTALAÇÕES DE LÓGICA (IMPLANTAÇÃO)		1		104.761,50	104.761,50	2,08 %
3.7.1	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	18,44	28,32	34,98	645,03	0,01 %
3.7.2	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	12,64	9,74	12,03	152,05	0,00 %
3.7.3	93014	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	13	18,79	23,21	301,73	0,01 %
3.7.4	93020	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2	29,72	36,71	73,42	0,00 %
3.7.5	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	2	169,86	209,84	419,68	0,01 %
3.7.6	101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	1	635,06	784,55	784,55	0,02 %
3.7.7	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	209,08	11,62	14,35	3.000,29	0,06 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

3.7.8	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	75	15,67	19,35	1.451,25	0,03 %
3.7.9	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	18	18,74	23,15	416,70	0,01 %
3.7.10	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	140	8,44	10,42	1.458,80	0,03 %
3.7.11	91876	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50	10,13	12,51	625,50	0,01 %
3.7.12	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12	13,26	16,38	196,56	0,00 %
3.7.13	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6	13,65	16,86	101,16	0,00 %
3.7.14	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7	21,53	26,59	186,13	0,00 %
3.7.15	104785	SINAPI	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	190	11,07	13,67	2.597,30	0,05 %
3.7.16	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	10	31,28	38,64	386,40	0,01 %
3.7.17	7138	ORSE	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	3000	14,35	17,72	53.160,00	1,06 %
3.7.18	8690	ORSE	Cabo de fibra ótica de 6 vias	m	771,41	20,76	25,64	19.778,95	0,39 %
3.7.19	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	1800	8,56	10,57	19.026,00	0,38 %
3.8			EQUIPAMENTOS DE LOGICA		1		76.999,32	76.999,32	1,53 %
3.8.1	12165	ORSE	Câmera Vhd 3140 Vf G3 720p 40mts Ir 2.7-12mm Top Intelbras ou similar	un	46	398,22	491,96	22.630,16	0,45 %
3.8.2	10305	ORSE	Fornecimento e montagem de rack fechado tipo armário 19" x 36u x 670mm	un	1	2.987,68	3.690,97	3.690,97	0,07 %
3.8.3	12791	ORSE	Fornecimento e instalação de Switch 24 portas Gerenciável POE 10/100 /1000 + 4SFP	un	2	3.672,63	4.537,16	9.074,32	0,18 %
3.8.4	11307	ORSE	Distribuidor interno óptico - D.I.O	un	1	1.051,74	1.299,31	1.299,31	0,03 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

3.8.5	10268	ORSE	Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/2,50m - Rev 02	un	62	41,99	51,87	3.215,94	0,06 %
3.8.6	11230	ORSE	Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/1,50m - Rev 01	un	62	33,37	41,22	2.555,64	0,05 %
3.8.7	761	ORSE	Fornecimento e instalação de patch panel com 24 portas cat.5e - Rev 02	un	50	397,56	491,14	24.557,00	0,49 %
3.8.8	7867	ORSE	Switch 24 portas 10/100 Mbps - fornecimento	un	14	520,00	642,40	8.993,60	0,18 %
3.8.9	11419	ORSE	Régua (filtro de linha) com 8 tomadas	UN	3	21,15	26,12	78,36	0,00 %
3.8.10	758	ORSE	Fornecimento e instalação de rack de piso 19" x 16u x 570mm (gabinete)	un	1	731,77	904,02	904,02	0,02 %
3.9			TUBULAÇÕES E SERVIÇOS - CENTRAL DE ÁGUA GELADA (IMPLANTAÇÃO)		1		138.526,30	138.526,30	2,76 %
3.9.1	00021151	SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 4", E= *6,02 MM, SCHEDULE 40, *16,06 KG/M	M	80,1	291,22	359,77	28.817,57	0,57 %
3.9.2	00042577	SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 5", E= *6,55 MM, SCHEDULE 40, *21,75* KG/M	M	100	456,82	564,35	56.435,00	1,12 %
3.9.3	00042576	SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 3", E= *5,49 MM, SCHEDULE 40, *11,28* KG/M	M	57,5	200,15	247,26	14.217,45	0,28 %
3.9.4	00007672	SINAPI	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 6", E= 7,11 MM, SCHEDULE 40, *28,26 KG/M	M	57,2	514,22	635,26	36.336,87	0,72 %
3.9.5	1547	ORSE	Curva 90° longa em pvc rígido soldável, diâm = 75mm	un	4	58,82	72,66	290,64	0,01 %
3.9.6	PROPRISA	Próprio	CURVA 90° EM ACO CARBONO RAI0 LONGO SOLD4 POLEGADAS REF: 1547 ORSE	un	8	61,85	76,40	611,20	0,01 %
3.9.7	PROPRISB	Próprio	CURVA 90° EM ACO CARBONO RAI0 LONGO SOLD5 POLEGADAS REF: 1547 ORSE	un	13	97,30	120,20	1.562,60	0,03 %
3.9.8	PROPRISC	Próprio	CURVA 90° EM ACO CARBONO RAI0 LONGO SOLD6 POLEGADAS REF: 1547 ORSE	un	1	206,39	254,97	254,97	0,01 %
4			SISTEMA IT MEDICO		1		358.215,23	358.215,23	7,13 %
4.1			SISTEMA IT - ELETRODUTOS E CONEXÇÕES		1		15.131,98	15.131,98	0,30 %
4.1.1	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	95	11,62	14,35	1.363,25	0,03 %
4.1.2	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	38	14,69	18,14	689,32	0,01 %
4.1.3	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	105	15,67	19,35	2.031,75	0,04 %
4.1.4	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30	18,74	23,15	694,50	0,01 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

4.1.5	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	26	22,67	28,00	728,00	0,01 %
4.1.6	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	64	8,44	10,42	666,88	0,01 %
4.1.7	91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	26	11,62	14,35	373,10	0,01 %
4.1.8	91876	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	70	10,13	12,51	875,70	0,02 %
4.1.9	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	13,26	16,38	327,60	0,01 %
4.1.10	91877	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	42	12,43	15,35	644,70	0,01 %
4.1.11	91886	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	18	15,51	19,16	344,88	0,01 %
4.1.12	91902	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	26	11,32	13,98	363,48	0,01 %
4.1.13	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	18	21,53	26,59	478,62	0,01 %
4.1.14	91920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	24,03	29,68	593,60	0,01 %
4.1.15	104785	SINAPI	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	357	11,07	13,67	4.880,19	0,10 %
4.1.16	104397	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3	20,62	25,47	76,41	0,00 %
4.2			SISTEMA IT - DUTOS E ACESSÓRIOS		1		3.075,72	3.075,72	0,06 %
4.2.1	8684	ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	un	18	103,83	128,27	2.308,86	0,05 %
4.2.2	8688	ORSE	Curva horizontal 100 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	3	29,82	36,83	110,49	0,00 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

4.2.3	8701	ORSE	Curva de inversão 100x100 mm para eletrocalha metálica - Rev 01	un	3	37,52	46,35	139,05	0,00 %
4.2.4	7384	ORSE	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm(marvitec ref. 1431 ou similar)	m	18	23,27	28,74	517,32	0,01 %
4.3			SISTEMA IT - CAIXAS		1		4.860,87	4.860,87	0,10 %
4.3.1	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	35	11,81	14,59	510,65	0,01 %
4.3.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	116	18,55	22,91	2.657,56	0,05 %
4.3.3	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	13	31,28	38,64	502,32	0,01 %
4.3.4	708	ORSE	Fornecimento e instalação de caixa de passagem 20x20x10cm em chapa galvanizada de sobrepor	un	17	56,68	70,02	1.190,34	0,02 %
4.4			SISTEMA IT - TOMADAS		1		7.659,91	7.659,91	0,15 %
4.4.1	92009	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	48,37	59,75	239,00	0,00 %
4.4.2	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	55	34,96	43,18	2.374,90	0,05 %
4.4.3	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	31	30,98	38,27	1.186,37	0,02 %
4.4.4	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	94	33,24	41,06	3.859,64	0,08 %
4.5			SISTEMA IT - FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS		1		69.005,64	69.005,64	1,37 %
4.5.1	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	4636,6	5,09	6,28	29.117,84	0,58 %
4.5.2	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1060	30,46	37,63	39.887,80	0,79 %
4.6			SISTEMA IT - EQUIPAMENTOS		1		258.481,11	258.481,11	5,14 %
4.6.1	CPU2564	Próprio	QDIT-CIR 1 A 4 - EMBUTIR - QUADRO DE SUPERV E PROTEÇÃO -2F+T- 220/127V-60HZ-IP41-AÇO CARBONO-BRANCO RAL 9002 - 1 DISJ.2P80A+15DISJ.16A P/ 220(10KVA) DIMENSÕES 72P (578X635X136MM)	UN	5	7.031,95	8.687,27	43.436,35	0,86 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

4.6.2	CPU2565	Próprio	QDIT-CRPA 1E2 - EMBUTIR - QUADRO DE SUPERV E PROTEÇÃO -2F+T-220/127V-60HZ-IP41-AÇO CARBONO-BRANCO RAL 9002 - 1 DISJ.2P80A+20DISJ.16A P/ 220(10KVA) DIMENSÕES 96P (728X635X136MM)	UN	2	5.261,70	6.500,30	13.000,60	0,26 %
4.6.3	CPU2566	Próprio	ANUNCIADOR DE ALARME PARA SISTEMA DE ITMÉDICO	UN	12	8.157,02	10.077,18	120.926,16	2,41 %
4.6.4	CPU2567	Próprio	TRANSF DE SEPARAÇÃO A SECO, CONF NBR E IEC742/IEC61558-215 MONT EM CAIX DE ISOLIP21,MAT ISOL CLASS H, POT 10KVA P/ 60HZTENS PRIM 220V E SEC 220V 1 TERMISTOR PTCV 120°MONT EM BASE COM BORNE P/ TRANSF	UN	7	1.717,02	2.121,20	14.848,40	0,30 %
4.6.5	CPU2568	Próprio	DSI E DST(CARGA E TEMP), GERA DE SINAISCONF IEC61557-9 P/ SIST LOCA DE FALHAS.TENS DE ALIM E DA REDE=CA70.264V,42.460HZ, EM CONF NBR13534 E IEC61557-8,MED FUGA EM CA E CC.RES INT 240KOM,TENS 12V	UN	2	361,02	446,00	892,00	0,02 %
4.6.6	CPU2569	Próprio	DSI E DST DO TRANSF(CARGA E TEMP), TENSDE ALIM E REDE = CA 70...264V, 42... 460HZ EM CONF NBR13534 E IEC61557-8. MED DEFUGA EM CA E CC, RES INT 240KOHM, TENS DE MED 12V E C DE MEDIÇÃO DE 50UA	UN	5	361,02	446,00	2.230,00	0,04 %
4.6.7	CPU2570	Próprio	LOCALIZADOR DE FALHA FIX DE ACORD COM IEC61557-9 E NBR5410, TENS DE ALIM AC 17.24 V 50.60HZ,DC 14.28 V C/ 6 TRANSF DE MED INCL DE 10MM DE DIAM, LED DE ALARM P/CANAL DE MED,SENB 0,5MA, TEMP LOC <10S	UN	5	10.157,02	12.547,98	62.739,90	1,25 %
4.6.8	CPU2571	Próprio	INTERFACE HOMEM MÁQUINA IHM 7.0 POLEGADAS	UN	1	330,02	407,70	407,70	0,01 %
5			EQUIPAMENTOS SUBESTAÇÃO		1		1.002.009,89	1.002.009,89	19,94 %
5.1	469	ORSE	Chave fusível tripolar 100a - 10000a	un	3	649,16	801,97	2.405,91	0,05 %
5.2	2868	ORSE	Fornecimento de elo fusível tipo 10k, comp.= 500mm	un	3	17,55	21,68	65,04	0,00 %
5.3	9915	ORSE	Fornecimento e instalação de pára-raio de distribuição polimérico 12KV, c/ desligamento automático, resist. não linear	un	3	284,95	352,02	1.056,06	0,02 %
5.4	10291	ORSE	Mufra de porcelana externa	un	3	1.136,19	1.403,64	4.210,92	0,08 %
5.5	10433	ORSE	Fornecimento e instalação de chave seccionadora tripolar 15kv - 400a, com porta fusível HH incorporado	un	2	2.522,16	3.115,87	6.231,74	0,12 %
5.6	9913	ORSE	Fornecimento e instalação de chave seccionadora tripolar 15kv - 400a	un	1	2.986,56	3.689,59	3.689,59	0,07 %
5.7	11846	ORSE	Transformador de potenciaL 15KV - 600VA	un	2	3.172,42	3.919,20	7.838,40	0,16 %
5.8	11847	ORSE	Transformador de corrente de 400/5	un	3	287,42	355,07	1.065,21	0,02 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

5.9	8936	ORSE	Disjuntor a Vacuo 15KV, marca BEGHIM, tipo MAF 15-630-350, manual c/relé URPE7104 + jg de contato 3NF+3NA, bobina de fechamento, bloqueio KIRK, disparadorTCC, bobina abert.+3TCs (ou similar)	un	1	35.056,26	43.308,50	43.308,50	0,86 %
5.10	755	ORSE	Fornecimento e instalação de no-break 110/220 v, 1.2 kva com 03 saídas 110 v ac	un	1	943,97	1.166,18	1.166,18	0,02 %
5.11	12877	ORSE	Fornecimento e instalação de mufla terminal primaria unipolar uso interno paracabo 35/120mm2 isolacao 15/25kv em epr - borracha de silicone - Rev 01	un	3	299,43	369,91	1.109,73	0,02 %
5.12	315	ORSE	Transformador de 500 kva, 15 kv, 60 hz, at 13,8kv, bt 220/127v	un	1	68.888,00	85.104,23	85.104,23	1,69 %
5.13	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	447,16	552,42	552,42	0,01 %
5.14	101900	SINAPI	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TRIPOLAR A SECO 800A/600V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	4.342,38	5.364,57	10.729,14	0,21 %
5.15	11904	ORSE	Fornecimento e instalação de grupo gerador, potência stand-by 625/569 kva, trifásico, 220/127 v, com quadro de comando automático microprocessado/digital,marca Deep Sea/KVA, motor diesel potência máx. de 772cv, incl. kit atenuador de ruído	un	1	674.661,51	833.476,82	833.476,82	16,59 %
6			AREA EXTERNA		1		830.729,53	830.729,53	16,53 %
6.1			PAVIMENTAÇÃO		1		659.555,63	659.555,63	13,13 %
6.1.1	2605	ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m²	2163,69	1,44	1,77	3.829,73	0,08 %
6.1.2	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	2163,69	1,54	1,90	4.111,01	0,08 %
6.1.3	4011211	SICRO3	Reforço do subleito com material de jazida - 100% Proctor intermediário	m³	432,74	16,21	20,02	8.663,45	0,17 %
6.1.4	100569	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 50%-50% COM CIMENTO - 4%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	m³	424,55	204,44	252,56	107.224,34	2,13 %
6.1.5	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9736,5	2,76	3,40	33.104,10	0,66 %
6.1.6	11807	ORSE	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m²	248,96	87,51	108,10	26.912,57	0,54 %
6.1.7	2523	ORSE	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.04	m³	24,89	147,92	182,74	4.548,39	0,09 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

6.1.8	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	248,96	2,51	3,10	771,77	0,02 %
6.1.9	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	248,96	90,51	111,81	27.836,21	0,55 %
6.1.10	92400	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	m²	3163,36	113,25	139,90	442.554,06	8,81 %
6.2			URBANIZAÇÃO		1		12.883,21	12.883,21	0,26 %
6.2.1	94276	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	237,26	42,24	52,18	12.380,22	0,25 %
6.2.2	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	237,26	1,72	2,12	502,99	0,01 %
6.3			ACESSIBILIDADE		1		5.071,87	5.071,87	0,10 %
6.3.1	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	21,5	171,79	212,22	4.562,73	0,09 %
6.3.2	12214	ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	1	412,13	509,14	509,14	0,01 %
6.4			PAISAGISMO/IRRIGAÇÃO		1		141.106,55	141.106,55	2,81 %
6.4.1	98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	m²	518,25	4,17	5,15	2.668,98	0,05 %
6.4.2	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	4000	20,09	24,81	99.240,00	1,98 %
6.4.3	7633	ORSE	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	4	88,58	109,43	437,72	0,01 %
6.4.4	7628	ORSE	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio	un	4	95,17	117,57	470,28	0,01 %
6.4.5	7774	ORSE	Planta - Moreia (Dietes bicolor), fornecimento e plantio	un	20	47,04	58,11	1.162,20	0,02 %
6.4.6	7667	ORSE	Planta - Alamanda amarela (allamanda cathartica), fornecimento e plantio	un	4	20,90	25,81	103,24	0,00 %
6.4.7	2397	ORSE	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	un	36	37,79	46,68	1.680,48	0,03 %
6.4.8	9461	ORSE	Aspersor rotor, p/irrigação ref.8005-SS, entrada roscada de 1", fêmea BSP, coluna aço inox, marca Rain Bird ou similar	un	5	575,45	710,91	3.554,55	0,07 %
6.4.9	8992	ORSE	Controlador central p/sist.de irrigação modelo ESP-LX modular, 16 estações, gabinete de parede, Rain Bird ou similar	un	10	2.389,36	2.951,81	29.518,10	0,59 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

6.4.10	10538	ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo pvc p/irrigação d=50mm, PN-40, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	m	50	25,26	31,20	1.560,00	0,03 %
6.4.11	9241	ORSE	Assentamento de tubo pvc p/irrigação d=35mm, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	m	100	5,76	7,11	711,00	0,01 %
6.5			DIVERSOS		1		4.959,97	4.959,97	0,10 %
6.5.1	9367	ORSE	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 20l cada, com tampa vai e vem	un	4	404,32	499,49	1.997,96	0,04 %
6.5.2	FNDE 72	Próprio	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO	M	8,46	283,41	350,12	2.962,01	0,06 %
6.6			SINALIZAÇÃO		1		7.152,30	7.152,30	0,14 %
6.6.1	102501	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	72	25,61	31,63	2.277,36	0,05 %
6.6.2	102500	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	200	4,64	5,73	1.146,00	0,02 %
6.6.3	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	m²	10	49,50	61,15	611,50	0,01 %
6.6.4	4648	ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa circular padrão dnit diam. = 0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusivemão de obra - Rev 01/2023	un	2	627,28	774,94	1.549,88	0,03 %
6.6.5	4650	ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dnit, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	2	634,44	783,78	1.567,56	0,03 %
7			MURO DE FECHAMENTO		1		251.393,99	251.393,99	5,00 %
7.1	2375	ORSE	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, pilares (9x20cm) a cada 3,0m, cintas inferior e superior (9x15cm) em concreto armado fck=15,0 Mpa, c/ chapisco, reboco e pintura hidrator ou similar.	m²	257,1	335,44	414,40	106.542,24	2,12 %
7.2	13106	ORSE	Concertina Dupla, em aço galvanizado, espiral de Ø = 450 mm, 5 cliques p/espiral, lâmina de 30mm e fio interno = 2,75mm, inclusive instalação	m	116,86	37,06	45,78	5.349,85	0,11 %
7.3	3946	ORSE	Gradil com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, revestido em em pvc, malha 21/2", fixada com tubos de aço galvanizado 2 1/2", formando quadros de 2.00 x 1.00 m, exceto mureta	m²	230	490,96	606,53	139.501,90	2,78 %
8			SERVIÇOS FINAIS		1		11.988,36	11.988,36	0,24 %
8.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	3781,82	2,57	3,17	11.988,36	0,24 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
CNPJ: 13.128.814/0001-58

9			SISTEMA FOTOVOLTAICO		1		558.783,69	558.783,69	11,12 %
9.1	I-SD-PRPE-172	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA FOTOVOLTAICO DE 150kWp EM COBERTURA COM FORNECIMENTO DE CABOS AC, QUADROS ELÉTRICOS, CONEXÕES E TODOS OS MATERIAIS NECESSÁRIOS PARA IMPLANTAÇÃO DA USINA	UN	1	452.309,94	558.783,69	558.783,69	11,12 %
10			PROJETOS EXECUTIVOS		1		103.320,31	103.320,31	2,06 %
10.1	12287	ORSE	Projeto de Abastecimento de Água Distribuição até 15.000,00 m2	m²	3781	0,80	0,98	3.705,38	0,07 %
10.2	14830	ORSE	Projeto Elétrico - Iluminação de área externa	m²	3781	1,15	1,42	5.369,02	0,11 %
10.3	14353	ORSE	Projeto Elétrico - Gerador. Observação: 1/3 do valor da subestação.	un	1	4.550,00	5.621,07	5.621,07	0,11 %
10.4	14352	ORSE	Projeto Elétrico - Subestação abrigada.	un	1	7.480,00	9.240,79	9.240,79	0,18 %
10.5	12280	ORSE	Projeto de Esgoto Sanitarios Rede Condominial c/ Fossa e Filtro até 15.000,00m2	m²	3781	0,70	0,86	3.251,66	0,06 %
10.6	14825	ORSE	Projeto Drenagem Pluvial Simples para edificações em geral, edifícios Hospitalares e de Saúde, Penitenciárias e Presídios, Teatros, Auditórios e Centros de Convenções	m²	3781	2,10	2,59	9.792,79	0,19 %
10.7	14832	ORSE	Projeto it medico	m²	3781	4,70	5,80	21.929,80	0,44 %
10.8	14783	ORSE	Projeto Executivo das Salas de Tomografia, Ressonancia magnetica e Mamografia	m²	500	36,40	44,96	22.480,00	0,45 %
10.9	14832	ORSE	Projeto de Cabeamento Estruturado - Edifícios Hospitalares e de Saúde	m²	3781	4,70	5,80	21.929,80	0,44 %

Total sem BDI **4.067.639,81**
Total do BDI **957.007,83**
Total Geral **5.024.647,64**

ANNE
KAROLINE
CARVALHO
VIEIRA
TORRES:03124737539

Assinado digitalmente por ANNE
KAROLINE CARVALHO VIEIRA
TORRES:03124737539
NO: C=BR, CN=ANNE KAROLINE
CARVALHO VIEIRA
TORRES:03124737539, O=ICP-
Brasil, OU=RSB e CPF AL
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Data: 2026.09.14 10:52:41-0300'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.0

Anne Karoline Carvalho Vieira