

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

001		PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2		SINAPI	362,76	SINAPI	369,94
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000	8,02	8,02	8,02	8,02
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,0000	10,11	40,44	10,11	40,44
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1,0000	250,00	250,00	250,00	250,00
SINAPI 03/2024 INSUMOS	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100	16,73	1,84	16,73	1,84
SINAPI 03/2024	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	22,29	22,29	25,10	25,10
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	18,14	36,28	20,28	40,56
SINAPI 03/2024	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0100	388,50	3,89	398,48	3,98
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SINAPI_CATALOGO_COMPOSICOES_ANALITICAS_EXCEL_12_2017 - CÓDIGO: 74209/1 - DISCRIMINAÇÃO: PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	304,19	Material, equipamentos e serviços:	304,28
					Mão de obra:	58,57	Mão de obra:	65,66
002		CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3		SINAPI	27,13	SINAPI	29,35
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	5961	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,2500	57,70	14,43	60,59	15,15
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000	18,14	12,70	20,28	14,20
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: CATALOGO_COMPOSICOES_ANALITICAS_EXCEL_01_2020 - CÓDIGO: 72897 - DISCRIMINAÇÃO: CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	14,43	Material, equipamentos e serviços:	15,15
					Mão de obra:	12,70	Mão de obra:	14,20

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

003		DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO	M		SINAPI	10,20	SINAPI	11,41
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	22,63	1,13	25,46	1,27
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	18,14	9,07	20,28	10,14
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04/2021 - CÓDIGO: 00021 - DISCRIMINAÇÃO: DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	0,00	Material, equipamentos e serviços:	0,00
					Mão de obra:	10,20	Mão de obra:	11,41
004		DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	M2		SINAPI	20,40	SINAPI	22,83
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	22,63	2,26	25,46	2,55
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	18,14	18,14	20,28	20,28
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04/2021 - CÓDIGO: 03240 - DISCRIMINAÇÃO: DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	0,00	Material, equipamentos e serviços:	0,00
					Mão de obra:	20,40	Mão de obra:	22,83
005		MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 1 EQUIPAMENTO PARA EXECUÇÃO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO	UN		SINAPI	811,00	SINAPI	860,88
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	18,14	145,12	20,28	162,24
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88322	TÉCNICO DE SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	44,54	178,16	51,34	205,36
SINAPI 03/2024	73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2,0000	243,86	487,72	246,64	493,28
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SIURB 01-2021 - CÓDIGO: 200202 - DISCRIMINAÇÃO: MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 1 EQUIPAMENTO PARA EXECUÇÃO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	487,72	Material, equipamentos e serviços:	493,28
					Mão de obra:	323,28	Mão de obra:	367,60

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

006		SONDAGEM À PERCUSSÃO P/RECONHECIMENTO DO SUBSOLO	M		SINAPI	54,52	SINAPI	54,52
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SEINFRA 03-2021	11860	SERVIÇOS DE SONDAGEM À PERCUSSÃO	M	1,0000	54,52	54,52	54,52	54,52
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SEINFRA 03-2021 - CÓDIGO: C2290 - DISCRIMINAÇÃO: SONDAGEM À PERCUSSÃO P/RECONHECIMENTO DO SUBSOLO			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	54,52	Material, equipamentos e serviços:	54,52
					Mão de obra:	0,00	Mão de obra:	0,00
007		DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTO ENTRE FUROS EM TERRENO PLANO, CONSIDERANDO A DISTÂNCIA ATÉ 100M, PARA SONDAGEM A PERCUSSÃO	UN		SINAPI	80,82	SINAPI	91,90
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	18,14	36,28	20,28	40,56
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88322	TÉCNICO DE SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	44,54	44,54	51,34	51,34
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SIURB 01-2021 - CÓDIGO: 200203 - DISCRIMINAÇÃO: DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTO ENTRE FUROS EM TERRENO PLANO, CONSIDERANDO A DISTÂNCIA ATÉ 100M, PARA SONDAGEM A PERCUSSÃO			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	0,00	Material, equipamentos e serviços:	0,00
					Mão de obra:	80,82	Mão de obra:	91,90
008		RELATÓRIO FINAL DE SONDAGEM	UN		SINAPI	1.252,32	SINAPI	1.449,60
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000	104,36	1.252,32	120,80	1.449,60
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SEINFRA 03-2021 - CÓDIGO: C2937 - DISCRIMINAÇÃO: RELATÓRIO FINAL DE SONDAGEM			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	0,00	Material, equipamentos e serviços:	0,00
					Mão de obra:	1.252,32	Mão de obra:	1.449,60

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

009		CARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP)	M3		SINAPI	2,61	SINAPI	2,70
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083	180,79	1,50	184,93	1,53
SINAPI 03/2024	5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0151	73,49	1,11	77,63	1,17
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: CATALOGO_REFERENCIAS_SINAPI_EXCEL_06_2021 - CÓDIGO: 100973 - DISCRIMINAÇÃO: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	1,50	Material, equipamentos e serviços:	1,53
					Mão de obra:	1,11	Mão de obra:	1,17
010		PAREDE GESSO EM BLOCOS 50x67cm ESPESSURA 10cm	M2		SINAPI	80,29	SINAPI	81,33
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2410	22,43	5,41	25,24	6,08
SINAPI 03/2024	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1650	18,92	3,12	21,18	3,49
SINAPI 03/2024 INSUMOS	20250	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	KG	0,1000	12,00	1,20	12,00	1,20
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	KG	4,0000	0,70	2,80	0,70	2,80
SINAPI 03/2024 INSUMOS	34583	BLOCO DE GESSO COMPACTO / MACICO, BRANCO, E = 10 CM, DIMENSOES *67 X 50* CM	M2	1,3400	50,57	67,76	50,57	67,76
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SBC 06-2021 - CÓDIGO: 090019 - DISCRIMINAÇÃO: PAREDE GESSO EM BLOCOS 50x67cm ESPESSURA 10cm			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	71,76	Material, equipamentos e serviços:	71,76
					Mão de obra:	8,53	Mão de obra:	9,57

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

011		<b>PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM LADRILHO HIDRÁULICO AMARELO</b>	<b>M2</b>		<b>SINAPI</b>	<b>161,26</b>	<b>SINAPI</b>	<b>167,59</b>
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8300	18,14	15,06	20,28	16,83
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	22,63	33,95	25,46	38,19
SINAPI 03/2024	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0220	665,79	14,65	680,60	14,97
SINAPI 03/2024 INSUMOS	38135	PISO TÁTIL / PODOTÁTIL, LADRILHO HIDRÁULICO / CONCRETO, *25 X 25* CM, E= *2,5* CM, PADRAO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR AMARELA	M2	1,0500	92,95	97,60	92,95	97,60
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SIURB 01/2021 - CÓDIGO: 13-02-47 - DISCRIMINAÇÃO: PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM LADRILHO HIDRÁULICO			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	112,25	Material, equipamentos e serviços:	112,57
					Mão de obra:	49,01	Mão de obra:	55,02
012		<b>RODAPÉ CERÂMICO DE 10 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM</b>	<b>M2</b>		<b>SINAPI</b>	<b>28,52</b>	<b>SINAPI</b>	<b>29,51</b>
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	22,63	1,58	25,46	1,78
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500	18,14	6,35	20,28	7,10
SINAPI 03/2024	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0022	665,79	1,46	680,60	1,50
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	0,2550	75,01	19,13	75,01	19,13
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SIURB 01/2021 - CÓDIGO: 130309 - DISCRIMINAÇÃO: RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO PEIV 7CM À 10CM			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	27,06	Material, equipamentos e serviços:	28,01
					Mão de obra:	1,46	Mão de obra:	1,50

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

013		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 45 x 45 CM, PEI-4, CETIM BIANCO, PORTOBELLO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTE, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO.	M2		SINAPI	66,28	SINAPI	68,80
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,5200	5,46	2,84	5,46	2,84
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0500	36,80	38,64	36,80	38,64
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500	22,63	12,45	25,46	14,00
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500	18,14	8,16	20,28	9,13
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,5000	0,93	4,19	0,93	4,19
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 06/2021 - CÓDIGO: 9675 - DISCRIMINAÇÃO: Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, pei-4, Cetim Branco, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	45,67	Material, equipamentos e serviços:	45,67
					Mão de obra:	12,45	Mão de obra:	14,00
014		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, BRANCO, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01	M2		SINAPI	78,14	SINAPI	80,00
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,6600	5,46	3,60	5,46	3,60
COTAÇÃO	5	CERÂMICA 10 X 10 CM, PEI-3, BRANCO	M2	1,0500	49,90	52,40	49,90	52,40
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	22,63	9,05	25,46	10,18
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400	18,14	6,17	20,28	6,90
SINAPI 03/2024 INSUMOS	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	4,0000	1,73	6,92	1,73	6,92
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04/2021 - CÓDIGO: 11369 - DISCRIMINAÇÃO: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	62,92	Material, equipamentos e serviços:	62,92
					Mão de obra:	15,22	Mão de obra:	17,08



## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA / PE	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	ENDEREÇO: ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	REVISÃO: 00 DATA: 05/2024
--	---	--	------------------------------

PROponente: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: Construção de Edifícios (também para Reformas)
---	---	---

015		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, CINZA, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 01	M2		SINAPI	78,14	SINAPI	80,00
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,6600	5,46	3,60	5,46	3,60
COTAÇÃO	6	CERÂMICA 10 X 10 CM, PEI-3, CINZA	M2	1,0500	49,90	52,40	49,90	52,40
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	22,63	9,05	25,46	10,18
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400	18,14	6,17	20,28	6,90
SINAPI 03/2024 INSUMOS	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	4,0000	1,73	6,92	1,73	6,92
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04/2021 - CÓDIGO: 04442 - DISCRIMINAÇÃO: 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			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	62,92	Material, equipamentos e serviços:	62,92
					Mão de obra:	15,22	Mão de obra:	17,08
016		PORTA DE MADEIRA, MACIÇA, 0.90 X 2.10 M, PARA SANITÁRIO DE DEFICIENTE FÍSICO (INCLUSIVE BATENTE, FERRAGENS, FECHADURA, SUPORTE E CHAPA DE ALUMÍNIO E=1MM)	UN		SINAPI	1.532,65	SINAPI	1.564,95
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000	288,36	288,36	306,47	306,47
SINAPI 03/2024	90825	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000	578,77	578,77	587,52	587,52
SINAPI 03/2024	100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,2000	7,25	73,95	7,50	76,50
SINAPI 03/2024	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000	159,43	159,43	162,32	162,32
ORSE 08-2021	2062	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4" - JACKWAL OU SIMILAR	UN	2,0000	159,90	319,80	159,90	319,80
SINAPI 03/2024 INSUMOS	43701	CHAPA/BOBINA LISA EM ALUMINIO, LIGA 1.200 - H14, QUALQUER ESPESSURA, QUALQUER LARGURA	KG	1,9440	57,79	112,34	57,79	112,34
	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04/2021 - CÓDIGO: 07165 - DISCRIMINAÇÃO: PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÓCA, 0.90 X 2.10 M, PARA SANITÁRIO DE DEFICIENTE FÍSICO (INCLUSIVE BATENTE, FERRAGENS, FECHADURA, SUPORTE E CHAPA DE ALUMÍNIO E=1MM) - REV 03 E TABELA:				Material, equipamentos e serviços:	1.532,65	Material, equipamentos e serviços:	1.564,95



## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: SÃO LOUREÇO DA MATA / PE	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	ENDEREÇO: ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	REVISÃO: 00 DATA: 05/2024	
PROponente: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: Construção de Edifícios (também para Reformas)		
OBSERVAÇÕES:	CATALOGO_REFERENCIAS_SINAPI_EXCEL_06_2021 -CÓDIGO: 90846 - DISCRIMINAÇÃO: KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Preço:	Mão de obra:	0,00
			Mão de obra:	0,00



## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

017		PORTA EM MADEIRA LEI (IPÊ), LISA, SEMI-ÔCA, 90 X 210CM, COM VISOR DE VIDRO 6MM (50X60CM), INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN		SINAPI	964,81	SINAPI	987,90
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	10491	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	M2	0,3000	162,91	48,87	162,91	48,87
SINAPI 03/2024 INSUMOS	184	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG	1,0000	124,49	124,49	124,49	124,49
SINAPI 03/2024 INSUMOS	20007	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,2000	4,36	44,47	4,36	44,47
ORSE 08-2021 INSUMOS	7967	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA CANELA, 90 X 210CM, LISA, SEMI-OCA, C/VISOR 0,16M2, INCLUSIVE VIDRO 4MM	UN	1,0000	368,51	368,51	368,51	368,51
SINAPI 03/2024 INSUMOS	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMP A BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,0000	35,85	107,55	35,85	107,55
SINAPI 03/2024	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,7500	21,51	102,17	24,20	114,95
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1,0000	75,85	75,85	75,85	75,85
SINAPI 03/2024 INSUMOS	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0040	16,73	0,07	16,73	0,07
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,7500	18,14	86,17	20,28	96,33
SINAPI 03/2024	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0100	665,79	6,66	680,60	6,81
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04/2021 - CÓDIGO: 08030 - DISCRIMINAÇÃO: PORTA EM MADEIRA LEI (IPÊ), LISA, SEMI-ÔCA, 90 X 210CM, COM VISOR DE VIDRO 6MM (50X60CM), INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS E TABELA: CATALOGO_REFERENCIAS_SINAPI_EXCEL_06_2021 -CÓDIGO: 90846 - DISCRIMINAÇÃO: KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	776,47	Material, equipamentos e serviços:	776,62
					Mão de obra:	188,34	Mão de obra:	211,28

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

018		REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO LISO BRILHANTE, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA	M2		SINAPI	199,48	SINAPI	203,70
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS	KG	0,9000	77,90	70,11	77,90	70,11
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1338	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO BRILHANTE, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILIMETROS	M2	1,0500	77,70	81,59	77,70	81,59
SINAPI 03/2024	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0243	665,79	16,18	680,60	16,54
SINAPI 03/2024	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	21,51	3,87	24,20	4,36
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	22,63	13,58	25,46	15,28
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7800	18,14	14,15	20,28	15,82
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: CATALOGO_COMPOSICOES_ANALITICAS_EXCEL_12_2017 - CÓDIGO: 72200 - DISCRIMINAÇÃO: REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMINICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	167,88	Material, equipamentos e serviços:	168,24
					Mão de obra:	31,60	Mão de obra:	35,46
019		PORTA DE MADEIRA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), 1.20 X 2.10 M, (INCLUSIVE BATENTE, FERRAGENS, FECHADURA)	UN		SINAPI	1.164,28	SINAPI	1.198,50
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000	288,36	288,36	306,47	306,47
SINAPI 03/2024	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,0000	302,74	605,48	307,56	615,12
SINAPI 03/2024	100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	10,8000	7,25	78,30	7,50	81,00
SINAPI 03/2024	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000	180,70	180,70	184,47	184,47
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3122	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3" A 4" E ESPESSURA MÍNIMA DA CHAPA DE 0,90 MM	UN	2,0000	5,72	11,44	5,72	11,44
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04/2021 - CÓDIGO: 11836 - DISCRIMINAÇÃO: PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÓCA, 1.20 X 2.10 M, DUAS FOLHAS, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS E TABELA: CATALOGO_REFERENCIAS_SINAPI_EXCEL_06_2021 -CÓDIGO: 90847 - DISCRIMINAÇÃO: KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	1.164,28	Material, equipamentos e serviços:	1.198,50
					Mão de obra:	0,00	Mão de obra:	0,00

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

020		TRILHO PARA FIXAÇÃO (PARTE SUPERIOR) DE PORTA DE CORRER EM PERFIL "U", INCLUSIVE ROLDANAS	M		SINAPI	130,17	SINAPI	131,37
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	38179	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, PARA PORTA DE CORRER, EM ZAMAC COM CHAPA DE ACO, ROLAMENTO INTERNO BLINDADO DE ACO REVESTIDO EM NYLON	UN	2,0000	49,21	98,42	49,21	98,42
SINAPI 03/2024 INSUMOS	11581	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER	M	1,0000	21,83	21,83	21,83	21,83
SINAPI 03/2024	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	21,51	5,38	24,20	6,05
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	18,14	4,54	20,28	5,07
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04/2021 - CÓDIGO: 03533 - DISCRIMINAÇÃO: TRILHO PARA FIXAÇÃO (PARTE SUPERIOR) DE PORTA DE CORRER EM PERFIL "U", INCLUSIVE ROLDANAS			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	120,25	Material, equipamentos e serviços:	120,25
					Mão de obra:	9,92	Mão de obra:	11,12
021		TRILHO PARA FIXAÇÃO (PARTE INFERIOR) DE PORTA DE CORRER EM PERFIL "U", INCLUSIVE ROLDANAS	M		SINAPI	58,97	SINAPI	60,17
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3384	SUPORTE GUIA SIMPLES COM ROLDANA EM POLIPROPILENO PARA CHUMBAR, H = 20 CM	UN	2,0000	13,61	27,22	13,61	27,22
SINAPI 03/2024	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	21,51	5,38	24,20	6,05
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	18,14	4,54	20,28	5,07
SINAPI 03/2024 INSUMOS	11581	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER	M	1,0000	21,83	21,83	21,83	21,83
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04/2021 - CÓDIGO: 03532 - DISCRIMINAÇÃO: TRILHO PARA FIXAÇÃO (PARTE INFERIOR) DE PORTA DE CORRER EM PERFIL "U", INCLUSIVE ROLDANAS			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	49,05	Material, equipamentos e serviços:	49,05
					Mão de obra:	9,92	Mão de obra:	11,12

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOUREÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
--	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENHIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

022		GRADE EM METALON	M2		SINAPI	285,42	SINAPI	290,73
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
ORSE 08-2021	4406	GRADE EM METALON	M2	1,0000	228,04	228,04	228,04	228,04
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	22,63	22,63	25,46	25,46
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	18,14	18,14	20,28	20,28
SINAPI 03/2024	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0300	553,51	16,61	564,97	16,95
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 06-2021 - CÓDIGO: 04716 - DISCRIMINAÇÃO: GRADE EM METALON			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	244,65	Material, equipamentos e serviços:	244,99
					Mão de obra:	40,77	Mão de obra:	45,74
023		PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UN		SINAPI	83,91	SINAPI	87,14
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0459	57,70	2,65	57,70	2,65
SINAPI 03/2024 INSUMOS	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,2250	23,81	5,36	23,81	5,36
SINAPI 03/2024 INSUMOS	20083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0600	65,38	3,92	65,38	3,92
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,2000	0,77	0,15	0,77	0,15
SINAPI 03/2024	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6500	21,87	14,22	24,70	16,06
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,0000	1,90	5,70	1,90	5,70
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDÁRIO	UN	3,0000	1,72	5,16	1,72	5,16
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6500	18,14	11,79	20,28	13,18
SINAPI 03/2024 INSUMOS	9838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	4,0000	8,74	34,96	8,74	34,96
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04/2021 - CÓDIGO: 01679 - DISCRIMINAÇÃO: PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	57,90	Material, equipamentos e serviços:	57,90
					Mão de obra:	26,01	Mão de obra:	29,24

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

024		PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM	UN		SINAPI	95,54	SINAPI	97,52
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	21,87	8,75	24,70	9,88
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3520	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,0000	6,76	13,52	6,76	13,52
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	18,14	7,26	20,28	8,11
SINAPI 03/2024 INSUMOS	10908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	15,51	15,51	15,51	15,51
SINAPI 03/2024 INSUMOS	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	4,0000	12,12	48,48	12,12	48,48
SINAPI 03/2024 INSUMOS	13	ESTOPA	KG	0,0500	20,01	1,00	20,01	1,00
SINAPI 03/2024 INSUMOS	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0176	57,70	1,02	57,70	1,02
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 07/2020 - CÓDIGO: 01683 - DISCRIMINAÇÃO: PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	79,53	Material, equipamentos e serviços:	79,53
					Mão de obra:	16,01	Mão de obra:	17,99
025		BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA, E=2,0 CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M2		SINAPI	470,06	SINAPI	476,36
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	10841	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= "2" CM	M2	1,0050	339,62	341,32	339,62	341,32
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4823	MASSA PLASTICA PARA MÁRMORE/GRANITO	KG	0,5228	54,38	28,43	54,38	28,43
SINAPI 03/2024 INSUMOS	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000	0,98	5,88	0,98	5,88
SINAPI 03/2024 INSUMOS	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0211	115,01	2,43	115,01	2,43
SINAPI 03/2024 INSUMOS	37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000	20,27	40,54	20,27	40,54
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4944	22,50	33,62	25,31	37,82
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9834	18,14	17,84	20,28	19,94
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: CATALOGO REFERENCIAS SINAPI EXCEL_06_2021 - DISCRIMINAÇÃO: BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	418,60	Material, equipamentos e serviços:	418,60
					Mão de obra:	51,46	Mão de obra:	57,76

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOUREÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
--	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

026		RODABANCADA EM GRANITO, ALTURA 10 CM, E=2,0 CM. AF_09/2020	M		SINAPI	82,23	SINAPI	83,39
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	20231	RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= *2,0* CM	M	1,0400	66,98	69,66	66,98	69,66
SINAPI 03/2024 INSUMOS	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1200	5,46	0,66	5,46	0,66
SINAPI 03/2024 INSUMOS	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,8614	2,86	2,46	2,86	2,46
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2990	22,50	6,73	25,31	7,57
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	18,14	2,72	20,28	3,04
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: CATALOGO_REFERENCIAS_SINAPI_EXCEL_06_2021 - CÓDIGO: 98685 - DISCRIMINAÇÃO: RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	72,78	Material, equipamentos e serviços:	72,78
					Mão de obra:	9,45	Mão de obra:	10,61
027		TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H=20CM, ESP=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I	M		SINAPI	143,43	SINAPI	144,56
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	20231	RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= *2,0* CM	M	2,0000	66,98	133,96	66,98	133,96
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	22,63	9,05	25,46	10,18
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,4500	0,93	0,42	0,93	0,42
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 09719 - DISCRIMINAÇÃO: TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H=10CM, ESP=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	134,38	Material, equipamentos e serviços:	134,38
					Mão de obra:	9,05	Mão de obra:	10,18



## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA / PE	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	ENDEREÇO: ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	REVISÃO: 00 DATA: 05/2024
--	---	--	------------------------------

PROponente: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: Construção de Edifícios (também para Reformas)
---	---	---

028		BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP=2CM.	M2		SINAPI	406,27	SINAPI	413,94
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	22,63	27,16	25,46	30,55
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	18,14	36,28	20,28	40,56
SINAPI 03/2024 INSUMOS	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0080	121,06	0,97	121,06	0,97
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,2000	0,70	2,24	0,70	2,24
SINAPI 03/2024 INSUMOS	10841	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	M2	1,0000	339,62	339,62	339,62	339,62
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SEINFRA 03-2021 - CÓDIGO: C4068 - DISCRIMINAÇÃO: C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	342,83	Material, equipamentos e serviços:	342,83
					Mão de obra:	63,44	Mão de obra:	71,11
029		SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO PARA PIA OU LAVATÓRIO EM PVC 1 X 1.1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN		SINAPI	17,52	SINAPI	18,00
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0420	3,25	0,14	3,25	0,14
SINAPI 03/2024 INSUMOS	6149	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	UN	1,0000	13,64	13,64	13,64	13,64
SINAPI 03/2024	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1356	21,87	2,97	24,70	3,35
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0427	18,14	0,77	20,28	0,87
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: CATALOGO_REFERENCIAS_SINAPI_EXCEL_06_2021 - CÓDIGO: 86882 - DISCRIMINAÇÃO: SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	13,78	Material, equipamentos e serviços:	13,78
					Mão de obra:	3,74	Mão de obra:	4,22

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOUREÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
--	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

030		CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO TIPO COPO EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN		SINAPI	313,48	SINAPI	316,24
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	100,22	100,22	100,83	100,83
COMPOSIÇÃO	029	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO PARA PIA OU LAVATÓRIO EM PVC 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	17,52	17,52	18,00	18,00
SINAPI 03/2024	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	195,74	195,74	197,41	197,41
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: CATALOGO_REFERENCIAS_SINAPI_EXCEL_06_2021 - CÓDIGO: 86935 - DISCRIMINAÇÃO: CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	313,48	Material, equipamentos e serviços:	316,24
					Mão de obra:	0,00	Mão de obra:	0,00
031		TANQUE EM AÇO INOX, INCLUSO TORNEIRA CROMADA E SIFÃO TIPO COPO PVC.	UN		SINAPI	713,99	SINAPI	722,48
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	4,0000	26,04	104,16	26,04	104,16
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0750	3,25	0,24	3,25	0,24
SINAPI 03/2024 INSUMOS	6146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 "	UN	1,0000	19,61	19,61	19,61	19,61
SINAPI 03/2024	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	21,87	65,61	24,70	74,10
SINAPI 03/2024 INSUMOS	11688	TANQUE ACO INOXIDAVEL (ACO 304) COM ESFREGADOR E VALVULA, DE *50 X 40 X 22* CM	UN	1,0000	456,85	456,85	456,85	456,85
SINAPI 03/2024 INSUMOS	13984	TORNEIRA METALICA CROMADA, CANO CURTO, COM AREJADOR, SEM BICO PLASTICO, DE PAREDE, PARA USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1152 / 1154)	UN	1,0000	67,52	67,52	67,52	67,52
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: C4068 - DISCRIMINAÇÃO: 02055 - TANQUE EM AÇO INOX, INCLUSO TORNEIRA CROMADA E SIFÃO PVC			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	648,38	Material, equipamentos e serviços:	648,38
					Mão de obra:	65,61	Mão de obra:	74,10



## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

032		VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, COM ASSENTO - PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		SINAPI	769,16	SINAPI	784,43
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	18,34	55,02	20,60	61,80
SINAPI 03/2024	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	21,87	65,61	24,70	74,10
SINAPI 03/2024 INSUMOS	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1,0000	9,37	9,37	9,37	9,37
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,0000	26,04	52,08	26,04	52,08
SINAPI 03/2024 INSUMOS	6141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN	1,0000	6,17	6,17	6,17	6,17
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0560	3,25	0,18	3,25	0,18
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	6,76	6,76	6,76	6,76
SINAPI 03/2024 INSUMOS	10498	MASSA PARA VIDRO	KG	0,1000	7,32	0,73	7,32	0,73
SINAPI 03/2024 INSUMOS	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,0000	27,50	27,50	27,50	27,50
SEINFRA 03-2021	C4635	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	UN	1,0000	545,74	545,74	545,74	545,74
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SEINFRA 03-2021 - CÓDIGO: C4635 - DISCRIMINAÇÃO: 02055 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	648,53	Material, equipamentos e serviços:	648,53
					Mão de obra:	120,63	Mão de obra:	135,90
033		BARRA DE APOIO, PARA LAVATÓRIO, FIXA, CONSTITUIDA DE DUAS BARRAS LATERAIS EM "U", EM AÇO INOX, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	CJ		SINAPI	486,69	SINAPI	487,54
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
ORSE 08-2021	12967	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO, CONSTITUIDA DE BARRA LATERAL EM "U", EM AÇO INOX, D=1 1/4"	CJ	1,0000	479,90	479,90	479,90	479,90
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	22,63	6,79	25,46	7,64
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 12128 - DISCRIMINAÇÃO: BARRA DE APOIO, PARA LAVATÓRIO, FIXA, CONSTITUIDA DE DUAS BARRAS LATERAIS EM "U", EM AÇO INOX, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	479,90	Material, equipamentos e serviços:	479,90
					Mão de obra:	6,79	Mão de obra:	7,64

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOUREÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
--	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

034		ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_03/2015	UN		SINAPI	24,37	SINAPI	25,39
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0130	11,98	0,16	11,98	0,16
SINAPI 03/2024 INSUMOS	67	ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	1,0000	16,17	16,17	16,17	16,17
SINAPI 03/2024	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	18,34	3,67	20,60	4,12
SINAPI 03/2024	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	21,87	4,37	24,70	4,94
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: CATALOGO_REFERENCIAS_SINAPI_EXCEL_06_2021 - CÓDIGO: 90371 - DISCRIMINAÇÃO: REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_03/2015				Preço:	Material, equipamentos e serviços: 16,33	Material, equipamentos e serviços: 16,33	16,33
						Mão de obra: 8,04	Mão de obra: 8,04	9,06
035		ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm - M2	M2		SINAPI	109,39	SINAPI	117,57
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	22,63	33,95	25,46	38,19
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8400	18,14	33,38	20,28	37,32
SINAPI 03/2024 INSUMOS	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0413	119,50	4,94	119,50	4,94
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	6,1900	1,50	9,29	1,50	9,29
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	6,1900	0,70	4,33	0,70	4,33
SINAPI 03/2024 INSUMOS	7271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	47,0000	0,50	23,50	0,50	23,50
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SEINFRA - CÓDIGO: C0074 - DISCRIMINAÇÃO: ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm - M2				Preço:	Material, equipamentos e serviços: 42,06	Material, equipamentos e serviços: 42,06	42,06
						Mão de obra: 67,33	Mão de obra: 67,33	75,51

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

036		COLOCAÇÃO DE BRITA 04 EM FILTRO	M3		SINAPI	101,93	SINAPI	114,35
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	22,63	56,58	25,46	63,65
SINAPI 03/2024	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	18,14	45,35	20,28	50,70
OBSERVAÇÕES:		Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 02643 - DISCRIMINAÇÃO: COLOCAÇÃO DE BRITA 04 EM FILTRO		Preço:	Material, equipamentos e serviços:	0,00	Material, equipamentos e serviços:	0,00
					Mão de obra:	101,93	Mão de obra:	114,35
037		PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN		SINAPI	#VALOR!	SINAPI	#VALOR!
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,2000	6,65	14,63	7,48	16,46
SINAPI 03/2024	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN	1,0000	4,40	4,40	4,95	4,95
SINAPI 03/2024	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,2000	12,66	27,85	13,97	30,73
	91842			2,0000		#VALOR!		#VALOR!
SINAPI 03/2024	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,2000	7,87	17,31	8,52	18,74
SINAPI 03/2024	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	21,0000	2,51	52,71	2,63	55,23
SINAPI 03/2024	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,3750	15,40	5,78	16,55	6,21
SINAPI 03/2024	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	20,14	20,14	21,73	21,73
SINAPI 03/2024	91975	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000	76,92	76,92	81,59	81,59
OBSERVAÇÕES:		Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SINAPI_CATALOGO_COMPOSICOES_ANALITICAS_EXCEL_05_2021 - CÓDIGO: 93139 - DISCRIMINAÇÃO: PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016		Preço:	Material, equipamentos e serviços:	#VALOR!	Material, equipamentos e serviços:	#VALOR!
					Mão de obra:	0,00	Mão de obra:	0,00

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

038		PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO INTERRUPTOR, LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN		SINAPI	#VALOR!	SINAPI	#VALOR!
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,2000	6,65	14,63	7,48	16,46
SINAPI 03/2024	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN	1,0000	4,40	4,40	4,95	4,95
SINAPI 03/2024	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,2000	12,66	27,85	13,97	30,73
	91842		M	2,0000		#VALOR!		#VALOR!
SINAPI 03/2024	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,2000	7,87	17,31	8,52	18,74
SINAPI 03/2024	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	8,4000	2,51	21,08	2,63	22,09
SINAPI 03/2024	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	0,3750	15,40	5,78	16,55	6,21
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SINAPI_CATALOGO_COMPOSICOES_ANALITICAS_EXCEL_05_2021 - CÓDIGO: 93128 - DISCRIMINAÇÃO: PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	#VALOR!	Material, equipamentos e serviços:	#VALOR!
					Mão de obra:	0,00	Mão de obra:	0,00
039		SUPORTE (RECEPTÁCULO) P/ LÂMPADA FLUORESCENTE	UN		SINAPI	5,59	SINAPI	6,16
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
ORSE 08-2021	12295	SUPORTE ( RECEPTÁCULO) P/ LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	1,0000	1,00	1,00	1,00	1,00
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	22,93	4,59	25,82	5,16
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 07882 - DISCRIMINAÇÃO: SUPORTE (RECEPTÁCULO) P/ LÂMPADA FLUORESCENTE			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	1,00	Material, equipamentos e serviços:	1,00
					Mão de obra:	4,59	Mão de obra:	5,16

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOUREÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
--	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

040		LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT	UN		SINAPI	119,60	SINAPI	124,39
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	22,93	11,47	25,82	12,91
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	18,14	9,07	20,28	10,14
SINAPI 03/2024 INSUMOS	12239	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, PERFIL COMERCIAL (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	UN	1,0000	42,58	42,58	42,58	42,58
SINAPI 03/2024 INSUMOS	39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	2,0000	17,06	34,12	17,06	34,12
COMPOSIÇÃO	39	SUPORTE (RECEPTÁCULO) P/ LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	4,0000	5,59	22,36	6,16	24,64
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 13031 - DISCRIMINAÇÃO: LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	99,06	Material, equipamentos e serviços:	101,34
					Mão de obra:	20,54	Mão de obra:	23,05
041		LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 10 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN		SINAPI	89,88	SINAPI	91,95
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3803	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO *25* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1,0000	64,39	64,39	64,39	64,39
SINAPI 03/2024 INSUMOS	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	1,0000	8,90	8,90	8,90	8,90
SINAPI 03/2024	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2231	19,33	4,31	21,63	4,83
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5355	22,93	12,28	25,82	13,83
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 97590 - DISCRIMINAÇÃO: LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	73,29	Material, equipamentos e serviços:	73,29
					Mão de obra:	16,59	Mão de obra:	18,66

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA / PE	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	ENDEREÇO: ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	REVISÃO: 00 DATA: 05/2024
--	---	--	------------------------------

PROponente: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: Construção de Edifícios (também para Reformas)
---	---	---

042		REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		SINAPI	70,64	SINAPI	72,72
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1,0000	52,21	52,21	52,21	52,21
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	22,93	11,47	25,82	12,91
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	18,14	5,44	20,28	6,08
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4300	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 50 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	2,0000	0,76	1,52	0,76	1,52
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 12807 - DISCRIMINAÇÃO: REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	53,73	Material, equipamentos e serviços:	53,73
					Mão de obra:	16,91	Mão de obra:	18,99
043		CONECTOR PARAFUSO FENDIDO •SPLIT-BOLT• - PARA CABO DE 95MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		SINAPI	52,11	SINAPI	53,14
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	11864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	UN	1,0000	43,65	43,65	43,65	43,65
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	22,93	4,59	25,82	5,16
SINAPI 03/2024	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	19,33	3,87	21,63	4,33
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SINAPI_CATALOGO_COMPOSICOES_ANALITICAS_EXCEL_06_2015 - CÓDIGO: 72272 - DISCRIMINAÇÃO: CONECTOR PARAFUSO FENDIDO •SPLIT-BOLT• - PARA CABO DE 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	43,65	Material, equipamentos e serviços:	43,65
					Mão de obra:	8,46	Mão de obra:	9,49

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

044		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, PARA 27 DISJUNTORES NEMA OU 36 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		SINAPI	1.157,95	SINAPI	1.186,32
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4000	22,93	146,75	25,82	165,25
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6000	22,63	36,21	25,46	40,74
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4000	18,14	43,54	20,28	48,67
SINAPI 03/2024 INSUMOS	39807	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 27 DISJUNTORES NEMA OU 36 DISJUNTORES DIN	UN	1,0000	921,05	921,05	921,05	921,05
SINAPI 03/2024	87296	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0170	612,01	10,40	624,26	10,61
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 12236 - DISCRIMINAÇÃO: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 32 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	931,45	Material, equipamentos e serviços:	931,66
					Mão de obra:	226,50	Mão de obra:	254,66
045		DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 45KA - 175V	UN		SINAPI	136,20	SINAPI	137,71
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	22,93	6,88	25,82	7,75
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	18,14	5,44	20,28	6,08
SINAPI 03/2024 INSUMOS	39467	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UN	1,0000	123,88	123,88	123,88	123,88
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 08894 - DISCRIMINAÇÃO: DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 175V			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	123,88	Material, equipamentos e serviços:	123,88
					Mão de obra:	12,32	Mão de obra:	13,83



## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

046		DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, 63A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA.	UN		SINAPI	244,82	SINAPI	247,84
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	39457	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	UN	1,0000	220,18	220,18	220,18	220,18
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	22,93	13,76	25,82	15,49
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	18,14	10,88	20,28	12,17
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 08894 - DISCRIMINAÇÃO: DISJUNTOR TRIPOLAR DR 32A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, SIEMENS OU SIMILAR			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	220,18	Material, equipamentos e serviços:	220,18
					Mão de obra:	24,64	Mão de obra:	27,66
047		DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, 40A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA.	UN		SINAPI	243,42	SINAPI	246,44
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	39451	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 300 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,0000	218,78	218,78	218,78	218,78
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	22,93	13,76	25,82	15,49
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	18,14	10,88	20,28	12,17
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 08894 - DISCRIMINAÇÃO: DISJUNTOR TRIPOLAR DR 32A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, SIEMENS OU SIMILAR			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	218,78	Material, equipamentos e serviços:	218,78
					Mão de obra:	24,64	Mão de obra:	27,66





## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA / PE	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	ENDEREÇO: ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	REVISÃO: 00 DATA: 05/2024
--	---	--	------------------------------

PROponente: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: Construção de Edifícios (também para Reformas)
---	---	---

048		PONTO SECO DE TOMADA P/ LÓGICA, COM ELETRODUTO DE PVC SANFONADO EMBUTIDO, Ø 3/4"	UN		SINAPI	176,54	SINAPI	189,11
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	38083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	1,0000	38,86	38,86	38,86	38,86
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,0000	6,69	6,69	6,69	6,69
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	22,93	57,33	25,82	64,55
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	18,14	45,35	20,28	50,70
SINAPI 03/2024 INSUMOS	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0100	21,28	0,21	21,28	0,21
SINAPI 03/2024 INSUMOS	2688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	10,0000	2,81	28,10	2,81	28,10
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 00693 - DISCRIMINAÇÃO: PONTO SECO DE TOMADA P/ LÓGICA, COM ELETRODUTO PVC RÍGIDO EMBUTIDO, Ø 3/4			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	73,86	Material, equipamentos e serviços:	73,86
					Mão de obra:	102,68	Mão de obra:	115,25
049		PONTO DE TELEFONE, COM ELETRODUTO DE PVC SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"	UN		SINAPI	189,53	SINAPI	207,13
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	38082	TOMADA RJ11, 2 FIOS, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	1,0000	22,02	22,02	22,02	22,02
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5000	22,93	80,26	25,82	90,37
SINAPI 03/2024 INSUMOS	2688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	6,0000	2,81	16,86	2,81	16,86
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5000	18,14	63,49	20,28	70,98
SINAPI 03/2024 INSUMOS	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0100	21,28	0,21	21,28	0,21
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,0000	6,69	6,69	6,69	6,69
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 00676 - DISCRIMINAÇÃO: PONTO DE TELEFONE, COM ELETRODUTO DE PVC SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	45,78	Material, equipamentos e serviços:	45,78
					Mão de obra:	143,75	Mão de obra:	161,35

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

050		TOMADA PARA ANTENA DE TV, SEM CAIXA, INCLUSIVE CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UN		SINAPI	24,29	SINAPI	25,16
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
ORSE 08-2021	13429	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UN	1,0000	0,50	0,50	0,50	0,50
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	22,93	6,88	25,82	7,75
SINAPI 03/2024 INSUMOS	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	1,0000	16,91	16,91	16,91	16,91
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 12657 - DISCRIMINAÇÃO: TOMADA PARA ANTENA DE TV, SEM CAIXA, INCLUSIVE CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	17,41	Material, equipamentos e serviços:	17,41
					Mão de obra:	6,88	Mão de obra:	7,75
051		CABO COAXIAL RGC 59 MALHA 67	M		SINAPI	5,41	SINAPI	5,96
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
ORSE 08-2021	3885	CABO COAXIAL TRIPOLAR RGC 59 MALHA 67	M	1,0200	0,87	0,89	0,87	0,89
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	22,93	2,52	25,82	2,84
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	18,14	2,00	20,28	2,23
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 08008 - DISCRIMINAÇÃO: CABO COAXIAL RGC 59 MALHA 67			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	0,89	Material, equipamentos e serviços:	0,89
					Mão de obra:	4,52	Mão de obra:	5,07
052		SWITCH 08 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO	UN		SINAPI	76,30	SINAPI	76,30
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
ORSE 08-2021	7477	SWITCH 08 PORTAS 10/100 MBPS	UN	1,0000	76,30	76,30	76,30	76,30
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 07866 - DISCRIMINAÇÃO: SWITCH 08 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	76,30	Material, equipamentos e serviços:	76,30
					Mão de obra:	0,00	Mão de obra:	0,00



## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: SÃO LOUREÇO DA MATA / PE	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	ENDEREÇO: ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	REVISÃO: 00 DATA: 05/2024
---	---	--	------------------------------

PROponente: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: Construção de Edifícios (também para Reformas)
---	---	---

053		CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		SINAPI	9,91	SINAPI	10,06
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	1,1900	7,21	8,58	7,21	8,58
SINAPI 03/2024 INSUMOS	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090	6,59	0,06	6,59	0,06
SINAPI 03/2024	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	19,33	0,58	21,63	0,65
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	22,93	0,69	25,82	0,77
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 03398 - DISCRIMINAÇÃO: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	8,64	Material, equipamentos e serviços:	8,64
					Mão de obra:	1,27	Mão de obra:	1,42
054		PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN		SINAPI	55,68	SINAPI	56,11
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	18,14	3,63	20,28	4,06
SINAPI 03/2024 INSUMOS	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000	52,05	52,05	52,05	52,05
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 12138 - DISCRIMINAÇÃO: PLACA DE INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	52,05	Material, equipamentos e serviços:	52,05
					Mão de obra:	3,63	Mão de obra:	4,06

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOUREÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
--	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

055		PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN		SINAPI	48,63	SINAPI	49,06
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	18,14	3,63	20,28	4,06
SINAPI 03/2024 INSUMOS	37539	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000	45,00	45,00	45,00	45,00
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 12138 - DISCRIMINAÇÃO: PLACA DE INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	45,00	Material, equipamentos e serviços:	45,00
					Mão de obra:	3,63	Mão de obra:	4,06
056		SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN		SINAPI	53,38	SINAPI	59,40
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	20,62	16,50	22,87	18,30
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	24,14	36,21	26,95	40,43
SINAPI 03/2024 INSUMOS	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,0300	22,49	0,67	22,49	0,67
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SEINFRA 03-2021 - CÓDIGO: C4649 - DISCRIMINAÇÃO: SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	0,67	Material, equipamentos e serviços:	0,67
					Mão de obra:	52,71	Mão de obra:	58,73

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA / PE	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	ENDEREÇO: ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	REVISÃO: 00 DATA: 05/2024
--	---	--	------------------------------

PROponente: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: Construção de Edifícios (também para Reformas)
---	---	---

057		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE CONCRETO PRE MOLDADO PARA JARDIM, DIMENSOES (1.00 X 0.25 X 0.08)M, REJUNTADO COM ARGAMAS SA DE CIMENTO E AREIA 1:2.	M		SINAPI	41,12	SINAPI	42,11
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,9535	0,70	1,37	0,70	1,37
SINAPI 03/2024 INSUMOS	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0003	121,06	0,04	121,06	0,04
SINAPI 03/2024 INSUMOS	41681	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 80 CM, *25 X 08/08* CM (H X L1/L2)	UN	1,2500	25,27	31,59	25,27	31,59
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	18,14	3,63	20,28	4,06
SINAPI 03/2024	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	22,43	4,49	25,24	5,05
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: EMLURB 07-2018 - CÓDIGO: 20.09.021 - DISCRIMINAÇÃO: FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE CONCRETO PRE MOLDADO PARA JARDIM, DIMENSOES (1.00 X 0.20 X 0.075)M, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:2.			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	33,00	Material, equipamentos e serviços:	33,00
					Mão de obra:	8,12	Mão de obra:	9,11
058		GRADE FIXA EM BARRA DE FERRO QUADRADA DE 1/2" NA VERTICAL, BARRA CHATA 3/4"X1/4" (DUPLA) NA HORIZONTAL (CENTRAL) E REQUADRO EM BARRA DE FERRO QUADRADA DE 1 1/2	M2		SINAPI	273,75	SINAPI	281,94
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
ORSE 08-2021	11791	GRADE FIXA EM BARRA DE FERRO QUADRADA DE 1/2" NA VERTICAL, BARRA CHATA 3/4"X1/4" (DUPLA) NA HORIZONTAL (CENTRAL) E REQUADRO EM BARRA DE FERRO QUADRADA DE 1 1/2"	M2	1,0000	187,55	187,55	187,55	187,55
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	22,63	33,95	25,46	38,19
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	18,14	27,21	20,28	30,42
SINAPI 03/2024	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0403	621,38	25,04	639,72	25,78
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 06-2021 - CÓDIGO: 10843 - DISCRIMINAÇÃO: GRADE FIXA EM BARRA DE FERRO QUADRADA DE 1/2" NA VERTICAL, BARRA CHATA 3/4"X1/4" (DUPLA) NA HORIZONTAL (CENTRAL) E REQUADRO EM BARRA DE FERRO QUADRADA DE 1 1/2			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	212,59	Material, equipamentos e serviços:	213,33
					Mão de obra:	61,16	Mão de obra:	68,61



## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA / PE	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	ENDEREÇO: ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	REVISÃO: 00 DATA: 05/2024
--	---	--	------------------------------

PROponente: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: Construção de Edifícios (também para Reformas)
---	---	---

059		PAREDE ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO ESP.=12cm	M2		SINAPI	332,03	SINAPI	346,11
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	2,0500	26,23	53,77	26,23	53,77
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,8500	5,13	4,36	5,13	4,36
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	49,5200	0,70	34,66	0,70	34,66
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4748	PEDRA BRITADA OU BICA CORRIDA, NAO CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,1000	96,50	9,65	96,50	9,65
SINAPI 03/2024 INSUMOS	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0700	121,06	8,47	121,06	8,47
SINAPI 03/2024 INSUMOS	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,3000	16,73	5,02	16,73	5,02
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700	22,63	8,37	25,46	9,42
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	18,14	21,77	20,28	24,34
SINAPI 03/2024 INSUMOS	43679	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2	2,0500	35,21	72,18	35,21	72,18
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,7000	10,11	27,30	10,11	27,30
SINAPI 03/2024	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3500	18,84	25,43	21,09	28,47
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3700	22,63	8,37	25,46	9,42
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	18,14	21,77	20,28	24,34
SINAPI 03/2024	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3500	22,29	30,09	25,10	33,89
SINAPI 03/2024	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,1400	5,85	0,82	5,85	0,82
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SEINFRA 024 - CÓDIGO: C1845 - DISCRIMINAÇÃO: PAREDE ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO ESP.=12cm			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	246,37	Material, equipamentos e serviços:	249,99
					Mão de obra:	85,66	Mão de obra:	96,12

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

060		PORTA DE FERRO PARA LIXEIRA, DE ABRIR, TIPO CHAPA, COM GUARNICOES	M2		SINAPI	588,84	SINAPI	594,32
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0103	22,63	0,23	25,46	0,26
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2700	22,43	6,06	25,24	6,81
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1200	18,14	38,46	20,28	42,99
SINAPI 03/2024	88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0094	645,22	6,07	664,01	6,24
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4930	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	M2	1,0000	538,02	538,02	538,02	538,02
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SINAPI CATALOGO_COMPOSICOES_ANALITICAS_EXCEL_01_2017 - CÓDIGO: 72140 - DISCRIMINAÇÃO: PORTA DE FERRO PARA LIXEIRA, DE ABRIR, TIPO CHAPA, 70X210CM , COM GUARNICOES			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	544,09	Material, equipamentos e serviços:	544,26
					Mão de obra:	44,75	Mão de obra:	50,06

061		TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM, 1/2" OU 3/4"	UN		SINAPI	56,34	SINAPI	58,03
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0300	3,25	0,10	3,25	0,10
SINAPI 03/2024	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400	21,87	7,44	24,70	8,40
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400	18,14	6,17	20,28	6,90
SINAPI 03/2024 INSUMOS	7602	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLÁSTICO, CANO CURTO, ÁREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1128)	UN	1,0000	42,63	42,63	42,63	42,63
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 02/2021 - CÓDIGO: 2082 - DISCRIMINAÇÃO: TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM, DECA 1153C39, 1/2" OU SIMILAR			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	42,73	Material, equipamentos e serviços:	42,73
					Mão de obra:	13,61	Mão de obra:	15,30

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

062		PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM BRONZE *35X 50*CM	UN		SINAPI	1.226,68	SINAPI	1.229,72
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	10849	PLACA DE INAUGURACAO EM BRONZE *35X 50*CM	UN	1,0000	1200,01	1.200,01	1200,01	1.200,01
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	22,63	13,58	25,46	15,28
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	18,14	10,88	20,28	12,17
SINAPI 03/2024	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0040	553,51	2,21	564,97	2,26
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 06-2021 - CÓDIGO: 00005 - DISCRIMINAÇÃO: PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,50 X 0,70 M			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	13,09	Material, equipamentos e serviços:	14,43
					Mão de obra:	1.213,59	Mão de obra:	1.215,29

063		PLACA INDICATIVA ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA E=6MM, PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DIM.: 0.25 X 0.08 M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		SINAPI	82,56	SINAPI	82,56
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	10851	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8", E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	UN	1,0000	82,56	82,56	82,56	82,56
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04-2021 - CÓDIGO: 12431 - DISCRIMINAÇÃO: PLACA INDICATIVA EM ACRILICO E=3MM, COM ADESIVO SOBREPOSTO, DIM.: 0.30 X 0.12 M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	82,56	Material, equipamentos e serviços:	82,56
					Mão de obra:	0,00	Mão de obra:	0,00

064		VIDRO LISO TRANSPARENTE, ESPESSURA 3 MM - INSTALADO EM ESQUADRIA DE FERRO	M2		SINAPI	143,62	SINAPI	145,76
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	18,30	18,30	20,44	20,44
SINAPI 03/2024 INSUMOS	10498	MASSA PARA VIDRO	KG	2,0000	7,32	14,64	7,32	14,64
SINAPI 03/2024 INSUMOS	10490	VIDRO LISO INCOLOR 2 A 3 MM - SEM COLOCACAO	M2	1,1000	100,62	110,68	100,62	110,68
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: CPOS 03/2021 - CÓDIGO: 26.01.020 - DISCRIMINAÇÃO: VIDRO LISO TRANSPARENTE DE 3 MM			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	125,32	Material, equipamentos e serviços:	125,32



## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

		Mão de obra:	18,30	Mão de obra:	20,44
--	--	--------------	-------	--------------	-------

065		ESCADA MARINHEIRO EM BARRA CHATA DE FERRO 2" x 5/16" COM GUARDA-CORPO COM 05 (CINCO) BARRAS CHATAS VERTICAIS 1 1/4" X 3/16" E ARCO A CADA 30CM DE 1 1/4" X 3/16", FIXADA COM PARABOLT	M		SINAPI	424,72	SINAPI	446,20
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
ORSE 08-2021 INSUMOS	262	BARRA QUADRADA DE FERRO 3/4" (2,85 KG/M)	M	2,2000	25,36	55,79	25,36	55,79
ORSE 08-2021 INSUMOS	12437	GUARDA-CORPO PARA ESCADA MARINHEIRO, COM 05 (CINCO) BARRAS CHATAS VERTICAIS 1 1/4" X 3/16" E ARCO A CADA 30CM DE 1 1/4" X 3/16", FIXADA COM PARABOLT, INSTALADO	M	1,0000	99,30	99,30	99,30	99,30
SINAPI 03/2024	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	22,43	67,29	25,24	75,72
SINAPI 03/2024 INSUMOS	560	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 50,8 MM X 7,94 MM (L X E), 3,162 KG/M	M	3,0000	26,95	80,85	26,95	80,85
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	22,63	11,32	25,46	12,73
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	18,14	27,21	20,28	30,42
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	23,39	70,17	26,20	78,60
SINAPI 03/2024 INSUMOS	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,5000	25,58	12,79	25,58	12,79
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 06/2021 - CÓDIGO: 02642 - DISCRIMINAÇÃO: ESCADA MARINHEIRO EM BARRA CHATA DE FERRO 2" X 5/16"			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	248,73	Material, equipamentos e serviços:	248,73
					Mão de obra:	175,99	Mão de obra:	197,47

066		REMOÇÃO DE MEIO-FIO DE PEDRA(GNAISSE, BASALTO, ETC.) INCLUSIVE CARGA	M		SINAPI	25,51	SINAPI	28,53
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1250	22,63	2,83	25,46	3,18
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500	18,14	22,68	20,28	25,35
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: DEM-MFC-010 01/2021 - CÓDIGO:DISCRIMINAÇÃO:REMOÇÃO DE MEIO-FIO DE PEDRA(GNAISSE, BASALTO, ETC.) INCLUSIVE CARGA			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	0,00	Material, equipamentos e serviços:	0,00
					Mão de obra:	25,51	Mão de obra:	28,53

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

067		ARMAÇÃO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG		SINAPI	15,15	SINAPI	15,66
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	18,93	1,89	21,17	2,12
SINAPI 03/2024	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	22,43	2,24	25,24	2,52
SINAPI 03/2024 INSUMOS	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1,1000	9,44	10,38	9,44	10,38
SINAPI 03/2024 INSUMOS	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0300	21,28	0,64	21,28	0,64
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA-SINAPI 74254/002ARMAÇÃO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	11,02	Material, equipamentos e serviços:	11,02
					Mão de obra:	4,13	Mão de obra:	4,64

068		LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, INTEREIXO 38 CM, H=12cm, EL. ENCHIMENTO EM EPS H=8cm, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4cm.	M2		SINAPI	162,36	SINAPI	168,60
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
COMPOSIÇÃO	67	ARMAÇÃO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	1,8900	15,15	28,63	15,66	29,60
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8800	18,14	34,10	20,28	38,13
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4400	22,63	9,96	25,46	11,20
ORSE	1286	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, el. enchimento em bloco EPS, h=8cm	M2	1,0000	45,23	45,23	45,23	45,23
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,0062	2276,39	14,11	2276,39	14,11
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4512	SARRAFO 2,5 X 5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,9700	2,45	2,38	2,45	2,38
SINAPI 03/2024 INSUMOS	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0490	121,06	5,93	121,06	5,93
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	15,0000	0,70	10,50	0,70	10,50



## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOUREÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>	
--	--	---	-------------------------------------	--

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA. <b>0</b>	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

SINAPI 03/2024 INSUMOS	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0330	105,03	3,47	105,03	3,47
SINAPI 03/2024 INSUMOS	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0110	104,48	1,15	104,48	1,15
SINAPI 03/2024 INSUMOS	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0300	16,73	0,50	16,73	0,50

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

SINAPI 03/2024 INSUMOS	10567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5600	11,43	6,40	11,43	6,40
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 02-2022 - CÓDIGO: 7393 - DISCRIMINAÇÃO: Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em EPS h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	118,30	Material, equipamentos e serviços:	119,27
					Mão de obra:	44,06	Mão de obra:	49,33

069		POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 6/150 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UM		SINAPI	1.069,29	SINAPI	1.088,00
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	18,14	108,84	20,28	121,68
SINAPI 03/2024	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	1,2500	229,73	287,16	232,89	291,11
SINAPI 03/2024	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,1500	34,62	5,19	38,77	5,82
SINAPI 03/2024	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,1500	422,38	63,36	431,02	64,65
SINAPI 03/2024 INSUMOS	41196	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	1,0000	604,74	604,74	604,74	604,74
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SINAPI 10/2019 CODIGO 83397: POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=9M CARGA NOMINAL 500KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	960,45	Material, equipamentos e serviços:	966,32
					Mão de obra:	108,84	Mão de obra:	121,68

070		MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M3		SINAPI	640,33	SINAPI	688,74
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,6000	22,63	239,88	25,46	269,88
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,6000	18,14	156,00	20,28	174,41
SINAPI 03/2024 INSUMOS	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,3800	119,50	45,41	119,50	45,41
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	116,0000	0,70	81,20	0,70	81,20

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

SINAPI 03/2024 INSUMOS	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,2000	98,20	117,84	98,20	117,84
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SINAPI 05/2019 CODIGO 73844: MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	244,45	Material, equipamentos e serviços:	244,45
					Mão de obra:	395,88	Mão de obra:	444,29

071		REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA	M		SINAPI	9,18	SINAPI	10,27
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0050	22,63	0,11	25,46	0,13
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	18,14	9,07	20,28	10,14
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SETOP 03/2022 CODIGO:DEM-MFC-005 DESCRIÇÃO:REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	0,00	Material, equipamentos e serviços:	0,00
					Mão de obra:	9,18	Mão de obra:	10,27

072		REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) (M2)	M		SINAPI	7,26	SINAPI	8,11
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	18,14	7,26	20,28	8,11
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: DESCRIÇÃO:REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) (M2)			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	0,00	Material, equipamentos e serviços:	0,00
					Mão de obra:	7,26	Mão de obra:	8,11

--	--	--	--	--	--	--	--	--

073		PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	M		SINAPI	116,45	SINAPI	127,65
-----	--	---	---	--	--------	--------	--------	--------

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

Fonte	Código	Descrição do Insumo	Unidade	Coefficiente	Custo Unitário Desonerado	Custo Total Desonerado	Custo Unitário Não Desonerado	Custo Total Não Desonerado
SINAPI 03/2024	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,1400	12,66	27,09	13,97	29,90
SINAPI 03/2024	89366	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	1,0000	14,55	14,55	15,27	15,27
SINAPI 03/2024	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,1800	7,81	9,22	8,59	10,14
SINAPI 03/2024	90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,1400	6,34	13,57	7,14	15,28
SINAPI 03/2024	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,8900	10,84	9,65	11,87	10,56
SINAPI 03/2024	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2,1400	19,80	42,37	21,73	46,50
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA:			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	116,45	Material, equipamentos e serviços:	127,65
					Mão de obra:		Mão de obra:	

074		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M		SINAPI	1.814,66	SINAPI	1.870,12
Fonte	Código	Descrição do Insumo	Unidade	Coefficiente	Custo Unitário Desonerado	Custo Total Desonerado	Custo Unitário Não Desonerado	Custo Total Não Desonerado
SINAPI 03/2024 INSUMOS	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	0,2300	501,24	115,29	501,24	115,29
SINAPI 03/2024	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1,0000	19,24	19,24	20,36	20,36
SINAPI 03/2024	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	0,1600	17,91	2,87	18,73	3,00
SINAPI 03/2024	95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	0,5100	19,64	10,02	20,68	10,55
SINAPI 03/2024	95945	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	0,6200	16,61	10,30	17,21	10,67
SINAPI 03/2024	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,4700	13,70	116,04	13,99	118,50

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF:	GESTOR / AÇÃO:	ENDEREÇO:	REVISÃO: 00
SÃO LOURENÇO DA MATA / PE	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA: 05/2024

PROponente:	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento:
PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	0	Construção de Edifícios (também para Reformas)

SINAPI 03/2024	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,7800	13,20	142,30	13,37	144,13
SINAPI 03/2024	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,8300	14,06	11,67	14,52	12,05
SINAPI 03/2024	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	16,4900	12,29	202,66	12,44	205,14
SINAPI 03/2024	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,5300	10,41	109,62	10,51	110,67
SINAPI 03/2024	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3,8500	10,17	39,15	10,23	39,39
SINAPI 03/2024	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,4300	11,70	5,03	11,76	5,06
SINAPI 03/2024	92766	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,8200	11,59	9,50	11,64	9,54
SINAPI 03/2024	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,8300	14,14	82,44	14,49	84,48
SINAPI 03/2024	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,0900	13,60	1,22	13,83	1,24
SINAPI 03/2024	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,1300	14,49	103,31	15,02	107,09
SINAPI 03/2024	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	0,3300	93,63	30,90	98,60	32,54
SINAPI 03/2024	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,0000	34,62	34,62	38,77	38,77
SINAPI 03/2024	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	0,4700	64,43	30,28	66,71	31,35
SINAPI 03/2024	92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1,6100	40,61	65,38	42,38	68,23
SINAPI 03/2024	92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	0,8400	139,02	116,78	145,33	122,08
SINAPI 03/2024	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2,7400	65,94	180,68	68,94	188,90
SINAPI 03/2024	92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM SARKO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	0,5700	187,51	106,88	195,04	111,17
SINAPI 03/2024	92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM SARKO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1,8700	118,88	222,31	123,78	231,47
SINAPI 03/2024	101982	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANÇES EM 0° E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	M2	0,2100	219,85	46,17	230,71	48,45
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SINAPI 05/2022 CODIGO: 95956 DESCRIÇÃO:(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	1.814,66	Material, equipamentos e serviços:	1.870,12
					Mão de obra:		Mão de obra:	

## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: <b>SÃO LOURENÇO DA MATA / PE</b>	GESTOR / AÇÃO: <b>SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS</b>	ENDEREÇO: <b>ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE</b>	REVISÃO: 00 <b>DATA: 05/2024</b>
---	--	---	-------------------------------------

PROponente: <b>PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b>	Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	Empreendimento: <b>Construção de Edifícios (também para Reformas)</b>
--	---	--

075		DEMOLIÇÃO DE CALÇADA EM PISO CIMENTADO	M2		SINAPI	26,52	SINAPI	29,67
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3000	18,14	23,58	20,28	26,36
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300	22,63	2,94	25,46	3,31
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: COMPESA 02/2023 CODIGO:S02204 DESCRIÇÃO: Nome:DEMOLIÇÃO DE CALÇADA EM PISO CIMENTADO			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	0,00	Material, equipamentos e serviços:	0,00
					Mão de obra:	23,58	Mão de obra:	26,36

076		COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL (2 MÓDULOS) 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 11/2022	UND		SINAPI	142,36	SINAPI	151,85
FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	10,5310	3,64	38,33	3,78	39,81
SINAPI 03/2024	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,0000	16,21	16,21	17,74	17,74
SINAPI 03/2024	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	M	0,8850	12,66	11,20	13,97	12,36
SINAPI 03/2024	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,6140	7,73	12,48	8,10	13,07
SINAPI 03/2024	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	0,8850	10,02	8,87	10,70	9,47
SINAPI 03/2024	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF 09/2023	UN	1,0000	4,40	4,40	4,95	4,95
SINAPI 03/2024	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	M	0,8850	6,65	5,89	7,48	6,62
SINAPI 03/2024	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,0000	44,98	44,98	47,83	47,83
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SINAPI 11/2022 CODIGO:93137 DESCRIÇÃO:COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL (2 MÓDULOS) 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	142,36	Material, equipamentos e serviços:	151,85
					Mão de obra:	0,00	Mão de obra:	0,00





## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA / PE	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	ENDEREÇO: ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	REVISÃO: 00 DATA: 05/2024
--	---	--	------------------------------

PROponente: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: Construção de Edifícios (também para Reformas)
---	---	---

077		Câmera Vhd 3140 Vf G3 720p 40mts Ir 2.7-12mm Top Intelbras ou similar	UND		SINAPI	379,87	SINAPI	392,65
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
ORSE 03/2024	112992	Câmera Vhd 3140 Vf G3 720p 40mts Ir 2.7-12mm Top Intelbras ou similar	UND	1,0000	368,51	368,51	368,51	368,51
ORSE 03/2024	106698	Técnico em informática - 40h - Rev 02	H	1,0000	11,36	11,36	24,14	24,14
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SINAPI 11/2022 CODIGO:93137 DESCRIÇÃO:COMPOSIÇÃO PARAMETRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL (2 MÓDULOS) 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	379,87	Material, equipamentos e serviços:	392,65
	Mão de obra:	11,36	Mão de obra:		24,14			

078		Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	UND		SINAPI	817,71	SINAPI	846,12
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITÁRIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4000	18,14	43,54	20,28	48,67
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6000	22,63	36,21	25,46	40,74
SINAPI 03/2024	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4000	22,93	146,75	25,82	165,25
SINAPI 03/2024	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0170	665,79	11,32	680,60	11,57
ORSE 03/2024	106924	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica p/até 32 disjuntores c/barramento	UND	1,0000	579,89	579,89	579,89	579,89
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: ORSE 04/2024 CODIGO:S12236 DESCRIÇÃO:Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	591,21	Material, equipamentos e serviços:	591,46
	Mão de obra:	226,50	Mão de obra:		254,66			



## COMPOSIÇÕES DE CUSTO

MUNICÍPIO/UF: SÃO LOUREÇO DA MATA / PE	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	ENDEREÇO: ROSINA LABANCA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	REVISÃO: 00 DATA: 05/2024
---	---	--	------------------------------

PROponente: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS PONTO DE APOIO PARA ATENDIMENTO, NO BAIRRO DE ROSINA LABANCA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA.	EMPREENDIMENTO: Construção de Edifícios (também para Reformas)
---	---	---

079		REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA	M		SINAPI	20,39	SINAPI	22,87
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITARIO DESONERADO	CUSTO TOTAL DESONERADO	CUSTO UNITARIO NÃO DESONERADO	CUSTO TOTAL NÃO DESONERADO
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	18,14	9,07	20,28	10,14
SINAPI 03/2024 INSUMOS	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	22,63	11,32	25,46	12,73
OBSERVAÇÕES:	Coeficientes obtidos e adaptados da TABELA: SETOP 03/2022 CODIGO:48472 DESCRIÇÃO:REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA			Preço:	Material, equipamentos e serviços:	0,00	Material, equipamentos e serviços:	0,00
					Mão de obra:	20,39	Mão de obra:	22,87