



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ
Secretaria de Desenvolvimento Municipal
Coordenadoria de Engenharia e Obras
CNPJ: 46.634.390/0001-52
Rua XV de Novembro, nº 83 - Centro
Telefone: (15) 3532-8000 / e-mail: engenharia@itarare.sp.gov.br

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ	Data	13/11/2025
OBJETO:	REFORMA ANTIGO POSTO NOVO HORIZONTE	Valor	152.787,31
LOCAL:	RUA PADRE CAETANO JOVINO, Nº 421, CENTRO - ITARARÉ/SP	BDI	
BANCOS:	SINAPI - 06/2025 - São Paulo, CPOS/CDHU - 06/2025 - São Paulo, FDE - 04/2025 - São Paulo, SCO - 05/2025 - Rio de Janeiro	BDI	23,00 %
ENCARGOS SOCIAIS	Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.		

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		1.105,90	1.105,90	0,72 %
1.1	PMI-059	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PADRÃO GOVERNO FEDERAL	m ²	1,5	536,70	660,14	990,21	0,65 %
1.2	16.03.001	FDE	CORTE DE MATO E GRAMA - ROÇAGEM MECANIZADA	m ²	82,64	1,14	1,40	115,69	0,08 %
2			REPARO ALVENARIA		1		1.009,00	1.009,00	0,66 %
2.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APPLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m ²	25	4,80	5,90	147,50	0,10 %
2.2	104959	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MANUAL, APPLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M ² , E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m ²	25	28,02	34,46	861,50	0,56 %
3			REPARO COBERTURA		1		12.832,14	12.832,14	8,40 %
3.1	07.60.051	FDE	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO - S/REAPROV	m ²	30	4,79	5,89	176,70	0,12 %
3.2	04.02.090	CPOS/CDHU	RETIRADA DE ESTRUTURA EM MADEIRA PONTALETADA - TELHAS DE BARRO	m ²	30	18,11	22,27	668,10	0,44 %
3.3	92540	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m ²	30	100,64	123,78	3.713,40	2,43 %
3.4	07.03.001	FDE	TELHAS DE BARRO FRANCESAS	m ²	30	85,22	104,82	3.144,60	2,06 %
3.5	04.30.020	CPOS/CDHU	REMOÇÃO DE CALHA OU RUFO	m	40	4,70	5,78	231,20	0,15 %
3.6	16.33.080	CPOS/CDHU	CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA N° 26 - CORTE 0,33 M	m	40	97,38	119,77	4.790,80	3,14 %

3.7	100983	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m ³	6	9,46	11,63	69,78	0,05 %
3.8	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12	2,55	3,13	37,56	0,02 %
4			PISO		1		31.710,45	31.710,45	20,75 %
4.1			INTERNO		1		13.978,27	13.978,27	9,15 %
4.1.1			RESTAURAÇÃO DE PISO DE MADEIRA		1		11.691,72	11.691,72	7,65 %
4.1.1.1	13.60.012	FDE	RETIRADA DE RODAPES DE MADEIRA INCLUSIVE CORDÃO	M	92,76	3,20	3,93	364,54	0,24 %
4.1.1.2	SC 30.05.0100	SCO	Raspagem, calafetacao e aplicacao de 3 demaos de Synteko ou similar em tacos ou assoalho de madeira.	m ²	87,59	67,50	83,02	7.271,72	4,76 %
4.1.1.3	13.05.009	FDE	RODAPE DE MADEIRA DE 7X1,5CM G1-C4	M	92,76	30,28	37,24	3.454,38	2,26 %
4.1.1.4	33.05.360	CPOS/CDHU	VERNIZ EM RODAPÉS, BAGUETES OU MOLDURAS DE MADEIRA	m	92,76	5,27	6,48	601,08	0,39 %
4.1.2			CERÂMICO		1		2.286,55	2.286,55	1,50 %
4.1.2.1	16.80.112	FDE	LIMPEZA DE PISO CERAMICO / PORCELANATO COM DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL.	m ²	139,68	4,34	5,33	744,49	0,49 %
4.1.2.2	SC 30.05.0050	SCO	Enceramento de piso de qualquer natureza, 1 demao.	m ²	139,68	8,98	11,04	1.542,06	1,01 %
4.2			EXTERNO		1		17.732,18	17.732,18	11,61 %
4.2.1	03.01.020	CPOS/CDHU	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	m ³	12,15	224,84	276,55	3.360,08	2,20 %
4.2.2	100983	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m ³	12,15	9,46	11,63	141,30	0,09 %
4.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	60,75	2,55	3,13	190,14	0,12 %
4.2.4	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m ²	186,95	0,90	1,10	205,64	0,13 %
4.2.5	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	m ³	12,15	196,53	241,73	2.937,01	1,92 %
4.2.6	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m ²	186,95	35,74	43,96	8.218,32	5,38 %

4.2.7	G.02.000.03457 4	CPOS/CDHU	PLACA CERÂMICA ESMALTADA ANTIDERRAPANTE DE 33,5 X 33,5 CM, PEI-5, RESISTÊNCIA QUÍMICA A, REF. CARGO PLUS AD GRAY OU URBANUS GRAY DA ELIANE OU EQUIVALENTE	m ²	82,63	26,37	32,43	2.679,69	1,75 %
5			HIDRÁULICA		1		18.778,45	18.778,45	12,29 %
5.1	PMI-006	Próprio	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	m	40	52,11	64,09	2.563,60	1,68 %
5.2	PMI-013	Próprio	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS	m	20	88,98	109,44	2.188,80	1,43 %
5.3	PMI-010	Próprio	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS	m	20	90,32	111,09	2.221,80	1,45 %
5.4	44.03.400	CPOS/CDHU	TORNEIRA CURTA COM ROSCA PARA USO GERAL, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO, DN= 3/4'	un	9	57,91	71,22	640,98	0,42 %
5.5	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9	79,07	97,25	875,25	0,57 %
5.6	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	75,44	92,79	185,58	0,12 %
5.7	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5	21,11	25,96	129,80	0,08 %
5.8	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	416,16	511,87	1.023,74	0,67 %
5.9	44.06.330	CPOS/CDHU	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL SIMPLES DE 500X400X400MM	un	1	972,65	1.196,35	1.196,35	0,78 %
5.10	44.20.110	CPOS/CDHU	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC DN= 1/2'	un	3	12,91	15,87	47,61	0,03 %
5.11	44.20.010	CPOS/CDHU	SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO UNIVERSAL DE 1"	un	8	29,28	36,01	288,08	0,19 %
5.12	102607	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	455,19	559,88	559,88	0,37 %
5.13	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	500,44	615,54	2.462,16	1,61 %
5.14	86903	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	378,80	465,92	1.397,76	0,91 %
5.15	30.08.030	CPOS/CDHU	ASSENTO ARTICulado PARA BANHO, EM ALUMÍNIO COM PINTURA EPÓXI DE 700 X 450 MM	un	1	778,29	957,29	957,29	0,63 %

Prefeitura Municipal de Itararé-SP
CNPJ: 46.634.390/0001-52

5.16	30.08.030	CPOS/CDHU	ASSENTO ARTICULADO PARA BANHO, EM ALUMÍNIO COM PINTURA EPÓXI DE 700 X 450 MM	un	1	778,29	957,29	957,29	0,63 %
5.17	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	440,04	541,24	1.082,48	0,71 %
6			BOX		1		1.936,69	1.936,69	1,27 %
6.1	102237	SINAPI	BOX FRONTAL DE CORRER, COM VIDRO TEMPERADO 8 MM, 190X100CM, 1 FOLHA FIXA, 1 FOLHA MÓVEL, PERFIS E FERRAGENS EM ALUMÍNIO. AF_01/2021	M2	7,25	217,18	267,13	1.936,69	1,27 %
7			ELÉTRICA		1		24.316,99	24.316,99	15,92 %
7.1			PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA		1		3.190,92	3.190,92	2,09 %
7.1.1	101512	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM ² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1	2.594,25	3.190,92	3.190,92	2,09 %
7.2			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO		1		981,82	981,82	0,64 %
7.2.1	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	798,23	981,82	981,82	0,64 %
7.3			CABOS		1		5.890,15	5.890,15	3,86 %
7.3.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	500	4,95	6,08	3.040,00	1,99 %
7.3.2	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200	3,47	4,26	852,00	0,56 %
7.3.3	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	63	10,41	12,80	806,40	0,53 %
7.3.4	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	35	27,69	34,05	1.191,75	0,78 %
7.4			CAIXA DE PASSAGEM, TOMADAS E INTERRUPTORES		1		5.623,40	5.623,40	3,68 %
7.4.1	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25	14,16	17,41	435,25	0,28 %
7.4.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	46	23,23	28,57	1.314,22	0,86 %
7.4.3	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	41,73	51,32	153,96	0,10 %

7.4.4	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25	38,91	47,85	1.196,25	0,78 %
7.4.5	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	24	44,28	54,46	1.307,04	0,86 %
7.4.6	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	60,36	74,24	222,72	0,15 %
7.4.7	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20	37,23	45,79	915,80	0,60 %
7.4.8	91954	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	31,78	39,08	78,16	0,05 %
7.5			LAMPADAS E LUMINÁRIAS		1		4.080,96	4.080,96	2,67 %
7.5.1	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	UN	48	34,21	42,07	2.019,36	1,32 %
7.5.2	41.14.070	CPOS/CDHU	LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR TIPO CALHA ABERTA, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32 W	un	24	69,84	85,90	2.061,60	1,35 %
7.6			DISJUNTORES		1		605,69	605,69	0,40 %
7.6.1	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17	14,48	17,81	302,77	0,20 %
7.6.2	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	105,79	130,12	130,12	0,09 %
7.6.3	93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	70,25	86,40	172,80	0,11 %
7.7			ELETRODUTOS		1		3.944,05	3.944,05	2,58 %
7.7.1	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	35	9,54	11,73	410,55	0,27 %
7.7.2	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100	10,96	13,48	1.348,00	0,88 %
7.7.3	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150	11,85	14,57	2.185,50	1,43 %
8			PINTURA		1		54.593,09	54.593,09	35,73 %
8.1			INTERNA		1		24.559,01	24.559,01	16,07 %
8.1.1			PAREDE		1		20.137,52	20.137,52	13,18 %
8.1.1.1	03.10.140	CPOS/CDHU	REMOÇÃO DE PINTURA EM MASSA COM LIXAMENTO	m ²	630,48	6,33	7,78	4.905,13	3,21 %
8.1.1.2	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m ²	630,48	5,01	6,16	3.883,75	2,54 %

8.1.1.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m ²	630,48	14,64	18,00	11.348,64	7,43 %
8.1.2			TETO		1		4.421,49	4.421,49	2,89 %
8.1.2.1	03.10.140	CPOS/CDHU	REMOÇÃO DE PINTURA EM MASSA COM LIXAMENTO	m ²	132,42	6,33	7,78	1.030,22	0,67 %
8.1.2.2	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m ²	132,42	6,19	7,61	1.007,71	0,66 %
8.1.2.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m ²	132,42	14,64	18,00	2.383,56	1,56 %
8.2			EXTERNA		1		16.024,92	16.024,92	10,49 %
8.2.1			RESIDÊNCIA		1		6.887,85	6.887,85	4,51 %
8.2.1.1	03.10.140	CPOS/CDHU	REMOÇÃO DE PINTURA EM MASSA COM LIXAMENTO	m ²	215,65	6,33	7,78	1.677,75	1,10 %
8.2.1.2	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m ²	215,65	5,01	6,16	1.328,40	0,87 %
8.2.1.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m ²	215,65	14,64	18,00	3.881,70	2,54 %
8.2.2			ALINHAMENTO PREDIAL		1		9.137,07	9.137,07	5,98 %
8.2.2.1	03.10.140	CPOS/CDHU	REMOÇÃO DE PINTURA EM MASSA COM LIXAMENTO	m ²	286,07	6,33	7,78	2.225,62	1,46 %
8.2.2.2	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m ²	286,07	5,01	6,16	1.762,19	1,15 %
8.2.2.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m ²	286,07	14,64	18,00	5.149,26	3,37 %
8.3			ESQUADRIA		1		14.009,16	14.009,16	9,17 %
8.3.1			PORTA		1		10.768,26	10.768,26	7,05 %
8.3.1.1	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m ²	7,5	12,70	15,62	117,15	0,08 %
8.3.1.2	05.80.071	FDE	FECHADURA COMPLETA, TIPO GORGE DE EMBUTIR	JG	6	181,07	222,71	1.336,26	0,87 %
8.3.1.3	91313	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.033,04	1.270,63	2.541,26	1,66 %
8.3.1.4	91320	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	953,22	1.172,46	3.517,38	2,30 %
8.3.1.5	24.02.010	CPOS/CDHU	PORTA EM FERRO DE ABRIR, PARA RECEBER VIDRO, SOB MEDIDA	m ²	2	1.053,72	1.296,07	2.592,14	1,70 %
8.3.1.6	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m ²	15,96	20,54	25,26	403,14	0,26 %

8.3.1.7	15.80.045	FDE	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	m ²	6,72	31,57	38,83	260,93	0,17 %
8.3.2			JANELA		1		1.755,27	1.755,27	1,15 %
8.3.2.1	15.80.045	FDE	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	m ²	38,26	31,57	38,83	1.485,63	0,97 %
8.3.2.2	14.01.004	FDE	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 4MM	m ²	1,5	146,15	179,76	269,64	0,18 %
8.3.3			GRADE		1		1.485,63	1.485,63	0,97 %
8.3.3.1	15.80.045	FDE	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	m ²	38,26	31,57	38,83	1.485,63	0,97 %
9			SERVIÇOS COMPLEMENTARES		1		6.504,60	6.504,60	4,26 %
9.1	55.01.020	CPOS/CDHU	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m ²	370	14,30	17,58	6.504,60	4,26 %

LUCAS GONÇALVES DEMETRIO
ENGENHEIRO CIVIL / CREA-SP 5070463475