



Tribunal Regional Eleitoral da Paraíba
Secretaria de Administração e Orçamento
Coordenadoria de Serviços Gerais
Seção de Engenharia e Arquitetura

Obra: Reforma e reforço estrutural - Jacaraú

Data do orçamento: 03/07/2023

Base de dados: SINAPI - PB 2023.05 (NAO DESONERADO) / SICRO - PB 01.2023 / ORSE-SE 2023.04 / SCO-RIO 05.2023

Orçamento: Planilha sintética

Preço total da obra: **R\$ 396.520,55**

BDI: 25,00%

Item	Referência	Código	Descrição	UND	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)
1			Administração Local				46.674,18
1.1	ADAPTADA	SEARQ_ADM_L OC	Administração Local	UND	1,00	46.674,18	46.674,18
2			Serviços preliminares				31.893,47
2.1	ADAPTADA	SEARQ_MOB	Mobilização de máquinas e equipamentos	UND	1,00	5.545,84	5.545,84
2.2	ADAPTADA	SEARQ_ART	ART - Anotação de Responsabilidade Técnica - de execução da obra	UND	1,00	254,59	254,59
2.3	ADAPTADA	SEARQ_PCMAT	PCMAT (NR-18) com ART.	UND	1,00	1.331,62	1.331,62
2.4	ADAPTADA	SEARQ_PGRCC	PGRCC com ART.	UND	1,00	1.106,62	1.106,62
2.5	ADAPTADA	SEARQ_EST_D OSAGEM	Controle tecnológico de concreto - por traço de concreto ou argamassa	UND	2,00	1.000,00	2.000,00
2.6	ADAPTADA	SEARQ_RESIST COMP	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	UND	6,00	14,00	84,00
2.7	ADAPTADA	SEARQ_ORSE_ 04815	Ensaio de consistência de concreto - Slump Test	UND	3,00	76,74	230,22
2.8	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M²	3,00	312,18	936,54
2.9	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M²	38,00	100,67	3.825,46
2.10	SINAPI	100205	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M³XKM	4,39	1.175,55	5.160,66
2.11	SINAPI	101010	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE PERFIL METÁLICO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020	T	2,40	20,76	49,82

Item	Referência	Código	Descrição	UND	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)
2.12	ADAPTADA	SEARQ_SICRO_3806419	Elevação de estruturas de 1.390 a 1.859 kN para substituição de aparelho de apoio com a utilização de macaco hidráulico	UND	81,00	85,08	6.891,48
2.13	ADAPTADA	SEARQ_ORSE_7629	Escoramento metálico para lajes e vigas, c/ escoras tubulares tipo "a" (h=2,08 a 3,20 m), com montagem e desmontagem	M²	129,38	24,96	3.229,32
2.14	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS)	MXM ES	54,00	14,00	756,00
2.15	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	34,00	14,45	491,30
3			Instalação e manutenção do canteiro de obras				39.939,88
3.1	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M²	14,00	827,47	11.584,58
3.2	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M²	12,00	1.006,60	12.079,20
3.3	SINAPI	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M²	12,00	579,80	6.957,60
3.4	SINAPI	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M²	10,00	931,85	9.318,50
4			Demolição, remoção e movimento de terra				9.261,16
4.1	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	217,79	9,69	2.110,39
4.2	SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	91,70	2,06	188,90
4.3	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	2,94	7,32	21,52
4.4	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M³	0,98	44,94	44,04
4.5	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	228,04	2,63	599,75
4.6	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M³	28,61	100,14	2.865,01

Item	Referência	Código	Descrição	UND	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)
4.7	SINAPI	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	129,38	3,96	512,34
4.8	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UND	10,00	0,53	5,30
4.9	SINAPI	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	20,00	0,39	7,80
4.10	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	200,00	0,53	106,00
4.11	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UND	6,00	9,69	58,14
4.12	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UND	10,00	1,21	12,10
4.13	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UND	20,00	1,02	20,40
4.14	SINAPI	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UND	4,00	7,07	28,28
4.15	ADAPTADA	SEARQ_ORSE_07213	REMOÇÃO DE CAIXA PRE-MOLDADA DE CONCRETO PARA AR CONDICIONADO	UND	4,00	17,37	69,48
4.16	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M³	14,25	68,08	970,14
4.17	SINAPI	101570	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M²	60,00	18,69	1.121,40
4.18	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	2,37	41,28	97,83
4.19	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M³	30,48	9,79	298,40
4.20	SINAPI	97084	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	M²	175,75	0,57	100,18
4.21	SINAPI	102191	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	M²	1,40	16,97	23,76
5			Infraestrutura (Fundações)				10.560,42

Item	Referência	Código	Descrição	UND	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)
5.1	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M²	15,00	29,42	441,30
5.2	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_96556a	CONCRETAGEM DE BLOCO DE FUNDAÇÃO (EM CONCRETO SIMPLES), FCK 15 MPA, COM USO DE JERICA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M³	7,50	643,74	4.828,05
5.3	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M²	15,60	133,37	2.080,57
5.4	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	79,20	15,03	1.190,38
5.5	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_96556b	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M³	2,88	701,43	2.020,12
6			Estrutura metálica				67.243,41
6.1	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_39746	CHUMBADOR DE AÇO, 3/4" X 600 MM, PARA POSTES DE AÇO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UND	30,00	282,29	8.468,70
6.2	ADAPTADA	SEARQ_SCORIO_ET.25.05.0180a	Estrutura metálica para pilares de edificações existentes (pequenas interveções) e reforços estruturais, composta de perfis "H" e chapas, unificadas com eletrodo, inclusive proteção anti-ferrugem. Fornecimento e montagem.	KG	1.009,02	29,36	29.624,83
6.3	ADAPTADA	SEARQ_SICRO_1109680	Argamassa para reparos e grauteamento - confecção em misturador e lançamento manual	M³	0,37	4.926,20	1.822,69
6.4	ADAPTADA	SEARQ_SCORIO_ET.25.05.0180b	Estrutura metálica para vigas de edificações existentes (pequenas interveções) e reforços estruturais, composta de perfis "I" ou "H" e cantoneiras, unificadas com eletrodo, inclusive proteção anti-ferrugem. Fornecimento e montagem.	KG	921,97	29,64	27.327,19
7			Piso e pavimentação				39.035,34
7.1	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M³	3,47	742,15	2.575,26
7.2	SINAPI	87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M²	152,72	42,68	6.518,09

Item	Referência	Código	Descrição	UND	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)
7.3	SINAPI	98682	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M²	1,20	39,41	47,29
7.4	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_87249	REVESTIMENTO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MOLHADA. AF_06/2014	M²	38,15	76,71	2.926,49
7.5	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M²	114,57	54,74	6.271,56
7.6	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	88,30	8,56	755,85
7.7	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	8,30	76,68	636,44
7.8	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M³	15,24	155,55	2.370,58
7.9	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M²	151,21	64,79	9.796,90
7.10	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	31,80	181,78	5.780,60
7.11	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	12,25	46,32	567,42
7.12	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_98577	TRATAMENTO DE JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO DE PISO (JUNTA SERRADA), COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE POLIURETANO. AF_06/2018	M	19,05	41,41	788,86
8			Revestimentos e forros				14.267,36
8.1	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M²	15,00	47,50	712,50

Item	Referência	Código	Descrição	UND	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)
8.2	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	83,66	27,55	2.304,83
8.3	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M²	83,66	73,27	6.129,77
8.4	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	M²	129,38	33,92	4.388,57
8.5	SINAPI	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017	M	144,70	2,74	396,48
8.6	ADAPTADA	SEARQ_ORSE_10874	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS PASTILHA 10CM X 10CM	M²	39,67	8,45	335,21
9			Louças e metais				3.014,59
9.1	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	3,00	329,12	987,36
9.2	SINAPI	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	2,00	794,67	1.589,34
9.3	SINAPI	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UND	1,00	313,18	313,18
9.4	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UND	3,00	41,57	124,71
10			Esquadrias e ferragens				9.128,92
10.1	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_01.ESQV.CORR.022/01	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019	M	5,20	238,01	1.237,65

Item	Referência	Código	Descrição	UND	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)
10.2	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 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	UND	2,00	1.047,07	2.094,14
10.3	ADAPTADA	SINAPI_SCORIO_SC45.05.0056	Chapa metálica em aço inoxidável h=45cm, AISI 304, espessura de 1,3mm	UND	2,00	542,48	1.084,96
10.4	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	2,00	320,31	640,62
10.5	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	4,00	341,12	1.364,48
10.6	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	4,00	320,31	1.281,24
10.7	SINAPI	SEARQ_SINAPI_102143	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, APARAFUSADO COM BOTÃO DE ROSCA INTERNA, COM ÁREA MENOR OU IGUAL A 1,0 M2. AF_01/2021	M²	1,26	591,57	745,38
10.8	SINAPI	102163	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	M²	1,40	378,80	530,32
10.9	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	1,00	150,13	150,13
11			Instalações elétricas				10.987,28
11.1	SINAPI	93139	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UND	5,00	183,19	915,95
11.2	SINAPI	93145	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UND	5,00	192,20	961,00
11.3	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_97587a	LUMINÁRIA DE EMBUTIR NO FORRO, INLUINDO LÂMPADA LED 10W BRANCA (BASE E27) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	7,00	98,04	686,28

Item	Referência	Código	Descrição	UND	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)
11.4	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_97585	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, 2 X 32W, REF. LSE, DA LUMILUZ OU SIMILAR (NAO INCLUI LAMPADAS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	13,00	196,59	2.555,67
11.5	SINAPI	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UND	26,00	27,81	723,06
11.6	SINAPI	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UND	1,00	2.096,94	2.096,94
11.7	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UND	1,00	946,75	946,75
11.8	SINAPI	91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,00	16,49	296,82
11.9	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	95,00	9,12	866,40
11.10	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UND	3,00	143,45	430,35
11.11	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UND	3,00	46,01	138,03
11.12	SINAPI	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UND	1,00	227,31	227,31
11.13	SINAPI	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	8,00	9,06	72,48
11.14	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_96977	CABO DE COBRE NU 6 MM², ENTERRADO, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	8,00	8,78	70,24
12			Pintura geral				20.765,20
12.1	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	129,38	3,12	403,67
12.2	SINAPI	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	129,38	24,58	3.180,16
12.3	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	45,00	10,09	454,05

Item	Referência	Código	Descrição	UND	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)
12.4	SINAPI	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M²	15,00	17,46	261,90
12.5	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	129,38	13,80	1.785,44
12.6	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	275,63	12,14	3.346,15
12.7	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M²	396,25	13,46	5.333,53
12.8	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M²	55,86	21,08	1.177,53
12.9	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO PARA ADERÊNCIA (TIPO GALVITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M²	3,14	18,50	58,09
12.10	SINAPI	100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M²	133,48	21,31	2.844,46
12.11	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	6,98	18,50	129,13
12.12	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	45,85	3,40	155,89
12.13	ADAPTADA	SEARQ_SINAPI_100752	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE REVESTIMENTO CERÂMICO (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M²	39,67	41,22	1.635,20
13			Serviços Finais				14.445,23
13.1	ADAPTADA	SEARQ_DESMO B	Desmobilização de máquinas e equipamentos	UND	1,00	2.263,32	2.263,32
13.2	ADAPTADA	SEARQ_ORSE_0026	Coleta e carga manuais de entulho	M³	79,04	17,21	1.360,28
13.3	ADAPTADA	SEARQ_ORSE_13197	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Jacaraú)	UND	16,00	395,00	6.320,00
13.4	ADAPTADA	SEARQ_ORSE_10039	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	T	118,56	30,00	3.556,80
13.5	SINAPI	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M²	152,72	4,34	662,80

Item	Referência	Código	Descrição	UND	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)
13.6	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M²	178,50	1,58	282,03

Custo Total (sem BDI)							317.216,44
------------------------------	--	--	--	--	--	--	-------------------

Preço Total (com BDI: 25,0%)							396.520,55
-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	-------------------