

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	MANUTENÇÃO DA SEDE, FÓRUM DES. ALOÍSIO DE ABREU LIMA E FÓRUNS DO INTERIOR DO ESTADO DE SERGIPE				911.881,49	100,00
01.01	SEDE				318.906,17	34,94
01.01.001	ADMINISTRAÇÃO GERAL (SEDE E ZONAS ELEITORAIS)				64.620,00	7,08
01.01.001.001	Mão de obra de engenheiro médio	h	300,00	150,35	45.105,00	4,94
01.01.001.002	Técnico em segurança do trabalho com encargos complementares	h	50,00	32,86	1.643,00	0,18
01.01.001.003	Mão de obra de técnico nível médio júnior	h	400,00	44,68	17.872,00	1,96
01.01.002	SERVIÇOS PRELIMINARES				7.976,10	0,87
01.01.002.001	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	12,00	304,35	3.652,20	0,40
01.01.002.002	Aluguel de banheiro químico, com uma limpeza semanal	mês	5,00	864,78	4.323,90	0,47
01.01.003	MANUTENÇÃO DOS SANITÁRIOS COLETIVOS DA SEDE				11.491,50	1,25
01.01.003.001	Remoção de cuba de lavatório, sem reaproveitamento	un	1,00	13,47	13,47	0,00
01.01.003.002	Cuba de embutir oval (deca linha ref 137) p/ instalação em bancadas, c/ sifão cromado (deca ref cl680) , engate cromado (deca) e válvula (deca ref 1602C) ou similares	un	1,00	582,06	582,06	0,06
01.01.003.003	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	3,20	24,47	78,30	0,01
01.01.003.004	Rodopia em granito cinza andorinha, L=20cm, e=2cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii	m	16,00	168,60	2.697,60	0,30
01.01.003.005	Aplicação de massa plástica para vedação em mármore/granito	m	15,00	13,59	203,85	0,02
01.01.003.006	Rejuntamento de revestimentos cerâmicos 20cm x 20cm - Rev 02_04/2022	m2	3,00	9,99	29,97	0,00
01.01.003.007	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	0,03	30,59	0,92	0,00
01.01.003.008	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	5,20	54,39	282,83	0,03
01.01.003.009	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	4,00	8,19	32,76	0,00
01.01.003.010	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	4,00	38,98	155,92	0,02
01.01.003.011	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	m2	2,00	52,49	104,98	0,01
01.01.003.012	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada de dimensões 20x20 cm aplicadas na altura inteira das paredes. af 02/2023 pe	m2	2,00	68,80	137,60	0,02
01.01.003.013	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	un	4,00	1.469,95	5.879,80	0,64
01.01.003.014	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	m2	18,90	68,33	1.291,44	0,14
01.01.004	SUBSTITUIÇÃO DAS TUBULAÇÕES DO MURO				11.734,52	1,28
01.01.004.001	Remoção de cabos elétricos, com seção maior que 2,5 mm² e menor que 10 mm², de forma manual, com reaproveitamento. af_09/2023	m	750,00	0,86	645,00	0,07
01.01.004.002	Remoção de eletrodutos em tubos de PVC rígido, bitolas diversas, fixados com abraçadeira	m	375,00	0,26	97,50	0,01
01.01.004.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	171,00	15,29	2.614,59	0,29
01.01.004.004	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	20,00	7,59	151,80	0,02

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.004.005	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	60,00	2,62	157,20	0,02
01.01.004.006	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	201,00	27,13	5.453,13	0,60
01.01.004.007	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	25,00	15,39	384,75	0,04
01.01.004.008	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	70,00	7,86	550,20	0,06
01.01.004.009	Caixa de passagem pvc 4"x2", sistema "x", com tampa	un	5,00	27,25	136,25	0,01
01.01.004.010	Caixa de passagem pvc 4"x4", sistema "x", com tampa	un	20,00	29,58	591,60	0,06
01.01.004.011	Reinstalação de cabos elétricos, com seção maior que 2,5 mm² e menor que 10 mm², em eletrodutos, sem fornecimento de material	m	750,00	1,27	952,50	0,10
01.01.005	ACESSO À LAJE/TELHADOS				18.703,05	2,05
01.01.005.001	Demolição de laje pre-fabricada comum ou em treliça, inclusive capeamento	m2	2,00	22,83	45,66	0,01
01.01.005.002	Arestamento de vãos	m	24,00	19,07	457,68	0,05
01.01.005.003	Escada marinheiro sem guarda corpo, L=40cm, executada em barras chata ferro galvanizado 1 1/4" x 1/4", sendo os degraus barra redonda ferro galvanizado d=5/8", espaçados de 30cm, pintada, inclusive instalação	m	9,00	1.483,13	13.348,17	1,46
01.01.005.004	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 - fornecimento e instalação	m	7,00	137,10	959,70	0,11
01.01.005.005	Guarda-corpo Simples em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (quadro) de 1.1/2" - Rev 02	m	11,00	315,84	3.474,24	0,38
01.01.005.006	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	12,00	9,81	117,72	0,01
01.01.005.007	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sobre superfícies metálicas - R1	m2	12,00	24,99	299,88	0,03
01.01.006	STI				174,72	0,02
01.01.006.001	Parede com sistema em chapas de gesso para drywall, uso interno, com uma face simples e estrutura metálica com guias simples, sem vãos. af_07/2023_ps	m2	1,30	81,91	106,48	0,01
01.01.006.002	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03 04/2022	m2	1,30	52,49	68,24	0,01
01.01.007	COMBATE À INCÊNDIO				1.967,90	0,22
01.01.007.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	0,50	30,59	15,30	0,00
01.01.007.002	Substituição de registro globo angular 45° para hidrante, d=2 1/2" com fornecimento de registro, inclusive tampão com corrente	un	1,00	594,34	594,34	0,07
01.01.007.003	Registro globo angular 45° para hidrante, d=2 1/2", incluso tampão com corrente	un	2,00	643,03	1.286,06	0,14
01.01.007.004	Chumbamento de caixa de hidrante de embutir	un	1,00	72,20	72,20	0,01
01.01.008	GARAGENS COBERTAS				5.657,84	0,62
01.01.008.001	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	0,60	207,89	124,73	0,01
01.01.008.002	Escoramento de pilares de garagem coberta com escoras tubulares metálicas tipo A	un	20,00	51,43	1.028,60	0,11
01.01.008.003	Tratamento em superfície metálica com escovação e lixamento elétrico	m2	5,25	11,59	60,85	0,01
01.01.008.004	Aplicação de neutralizador de ferrugem, com duas demãos	m2	5,25	31,03	162,91	0,02

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.008.005	Graute fgk=15 mpa; traço 1:2,2:2,5:0,3 (em massa seca de cimento/ areia grossa/ brita 0/ aditivo) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 09/2021	m3	0,60	636,58	381,95	0,04
01.01.008.006	Pintura p/ parede c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo	m2	360,00	10,83	3.898,80	0,43
01.01.009	PINTURA (CIRCULAÇÕES E ÁREAS COMUNS)				39.348,85	4,32
01.01.009.001	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	100,00	22,52	2.252,00	0,25
01.01.009.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	1.808,72	20,51	37.096,85	4,07
01.01.010	SANITÁRIOS DO ANEXO - ACESSIBILIDADE				132.929,31	14,57
01.01.010.001	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				4.205,39	0,47
01.01.010.001.	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	2,40	30,59	73,42	0,01
01.01.010.001.	Remoção de bancada de granito (ou marmore)	m2	5,55	25,91	143,80	0,02
01.01.010.001.	Remoção de vaso sanitário/mictório	un	10,00	16,48	164,80	0,02
01.01.010.001.	Remoção de forros de drywall, pvc e fibromineral, de forma manual, sem reaproveitamento. af 09/2023	m2	62,80	2,29	143,81	0,02
01.01.010.001.	Remoção de esquadria de alumínio e vidro Rev. 01 - 03/2022	m2	7,20	22,09	159,05	0,02
01.01.010.001.	Demolição de revestimento cerâmico, de forma mecanizada com martetele, sem reaproveitamento. af 09/2023	m2	218,48	7,86	1.717,25	0,19
01.01.010.001.	Remoção de divisória de granito (ou marmore)	m2	27,12	17,11	464,02	0,05
01.01.010.001.	Remoção de interruptores e tomadas	un	4,00	5,61	22,44	0,00
01.01.010.001.	Remoção e Reinstalação de luminárias 1x32W, 2x32W, 3x32W ou 4x32W	un	16,00	82,30	1.316,80	0,14
01.01.010.002	ELEVAÇÕES E FORROS				41.962,78	4,61
01.01.010.002.	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	m2	53,46	131,32	7.020,37	0,77
01.01.010.002.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	106,92	8,19	875,67	0,10
01.01.010.002.	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	106,92	38,98	4.167,74	0,46
01.01.010.002.	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfís), instalado	m2	62,80	203,33	12.769,12	1,40
01.01.010.002.	Divisória em granito cinza andorinha para mictórios, polido, e=2cm, inclusive fixação - Rev 02	m2	2,88	884,62	2.547,71	0,28
01.01.010.002.	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02	m2	14,64	996,05	14.582,17	1,60
01.01.010.003	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				12.807,86	1,39
01.01.010.003.	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	14,00	45,03	630,42	0,07
01.01.010.003.	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	50,00	11,49	574,50	0,06
01.01.010.003.	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	40,00	11,43	457,20	0,05
01.01.010.003.		un	16,00	32,31	516,96	0,06

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.010.003.	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022					
01.01.010.003.	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	36,00	11,27	405,72	0,04
01.01.010.003.	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	2,00	31,48	62,96	0,01
01.01.010.003.	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	6,00	16,33	97,98	0,01
01.01.010.003.	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	4,00	30,86	123,44	0,01
01.01.010.003.	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	un	8,00	51,80	414,40	0,05
01.01.010.003.	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	12,00	59,72	716,64	0,08
01.01.010.003.	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	52,00	10,03	521,56	0,06
01.01.010.003.	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	52,00	19,95	1.037,40	0,11
01.01.010.003.	Terminal de ventilação, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta soldável, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	4,00	11,19	44,76	0,00
01.01.010.003.	Te, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	8,00	26,40	211,20	0,02
01.01.010.003.	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4 , instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	24,00	6,83	163,92	0,02
01.01.010.003.	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	2,00	6,50	13,00	0,00
01.01.010.003.	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	40,00	9,75	390,00	0,04
01.01.010.003.	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 1/2 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	24,00	14,45	346,80	0,04
01.01.010.003.	Luva com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4 , instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	4,00	13,17	52,68	0,01
01.01.010.003.	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	14,00	13,47	188,58	0,02
01.01.010.003.	Tê com bucha de latão na bolsa central, pvc, soldável, dn 25mm x 1/2 , instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	6,00	22,67	136,02	0,01
01.01.010.003.	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. n°26, acabamento aluminio, marca Akros ou similar	un	8,00	133,04	1.064,32	0,12
01.01.010.003.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	m	35,00	23,30	815,50	0,09
01.01.010.003.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	m	55,00	13,66	751,30	0,08

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.010.003.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	m	30,00	40,66	1.219,80	0,13
01.01.010.003.	Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	m	70,00	26,44	1.850,80	0,20
01.01.010.004	REVESTIMENTOS E PINTURAS				34.408,88	3,77
01.01.010.004.	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 1 cm	m2	218,48	15,22	3.325,27	0,36
01.01.010.004.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 30 x 60 cm acabamento brilho bold, pointer, linha neutra classico cru ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	243,58	96,06	23.398,29	2,57
01.01.010.004.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento brilho, bold, PEI 5, Pointer, linha infinita branco ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	59,20	86,19	5.102,45	0,56
01.01.010.004.	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	m2	37,80	68,33	2.582,87	0,28
01.01.010.005	ESQUADRIAS, LOUÇAS E METAIS				34.170,08	3,74
01.01.010.005.	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	7,20	143,95	1.036,44	0,11
01.01.010.005.	Reassentamento de esquadria de alumínio e vidro	m2	7,20	34,50	248,40	0,03
01.01.010.005.	Lavatório louça de canto (Deca-Izy, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	4,00	843,42	3.373,68	0,37
01.01.010.005.	Torneira para lavatório em banheiro PCD, com bica baixa, alavanca, automática, fornecimento e instalação	un	4,00	207,88	831,52	0,09
01.01.010.005.	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.40x0.60, com 03 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	2,00	3.215,82	6.431,64	0,71
01.01.010.005.	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.60x0.60, com 02 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	2,00	2.199,68	4.399,36	0,48
01.01.010.005.	Reassentamento de vaso sanitário/mictório	un	10,00	24,93	249,30	0,03
01.01.010.005.	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00	138,09	552,36	0,06
01.01.010.005.	Barra de apoio, para lavatório,fixa, constituída de duas barras laterais em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	cj	4,00	528,79	2.115,16	0,23
01.01.010.005.	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	4,00	426,35	1.705,40	0,19
01.01.010.005.	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	8,00	443,24	3.545,92	0,39
01.01.010.005.	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	1,92	397,80	763,78	0,08
01.01.010.005.	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JSN, ref. J7 ou similar	un	12,00	94,98	1.139,76	0,12
01.01.010.005.	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	un	12,00	158,13	1.897,56	0,21
01.01.010.005.	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	un	4,00	1.469,95	5.879,80	0,64

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.010.006	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				5.374,32	0,59
01.01.010.006.	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	4,00	240,59	962,36	0,11
01.01.010.006.	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	4,00	32,44	129,76	0,01
01.01.010.006.	Reinstalação de interruptores e tomadas	un	4,00	14,05	56,20	0,01
01.01.010.006.	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação	un	4,00	1.056,50	4.226,00	0,46
01.01.011	DIVERSOS				24.302,38	2,66
01.01.011.001	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	50,50	24,47	1.235,74	0,14
01.01.011.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 1 cm	m2	50,50	15,22	768,61	0,08
01.01.011.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 30 x 60 cm acabamento brilho bold, pointer, linha neutra classico cru ou similiar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	50,50	96,06	4.851,03	0,53
01.01.011.004	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,68	11,25	18,90	0,00
01.01.011.005	Porta em madeira compensada (Canela), lisa, semi-ôca, 80 x 210 cm, uma folha, tipo vai-vem, com visor(50x60cm) em vidro temperado 6 mm, fechadura e dobradiças e aplicação de fundo nivelador, 01 demão de massa óleo e 02 demãos de tinta esmalte	un	1,00	2.245,78	2.245,78	0,25
01.01.011.006	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	18,00	145,53	2.619,54	0,29
01.01.011.007	Rodapé em granito, h = 7 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	7,00	65,82	460,74	0,05
01.01.011.008	Placas de forro de PVC, 125 x 62,5 x 1 cm, cor branco gelo, marca medabil ou similar, fornecimento	un	50,00	70,16	3.508,00	0,38
01.01.011.009	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,68	11,25	18,90	0,00
01.01.011.010	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	1,00	1.373,15	1.373,15	0,15
01.01.011.011	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	m2	4,20	68,33	286,99	0,03
01.01.011.012	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³, incluso coleta e carga de material	un	10,00	397,50	3.975,00	0,44
01.01.011.013	Limpeza geral	m2	1.000,00	2,94	2.940,00	0,32
01.02	FÓRUM DES. ALOÍSIO DE ABREU LIMA				6.907,26	0,76
01.02.001	IMPERMEABILIZAÇÃO				5.538,38	0,61
01.02.001.001	Demolição de reboco	m2	19,20	10,80	207,36	0,02
01.02.001.002	Impermeabilização com argamassa polimerica (3 demãos) tipo Denvertec 100 e aplicação de tela de poliester resinada, malha 2x2mm, ref: Denvertela Poliester R ou similar	m2	19,20	55,59	1.067,33	0,12
01.02.001.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	m2	14,50	37,67	546,22	0,06
01.02.001.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:5 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 2,0 cm	m2	4,70	40,05	188,24	0,02

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.001.005	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03 04/2022	m2	14,50	52,49	761,11	0,08
01.02.001.006	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	4,70	51,63	242,66	0,03
01.02.001.007	Selante elástico monocomponente a base de poliuretano para juntas / fissuras	un	42,00	60,13	2.525,46	0,28
01.02.002	FACHADA				1.368,88	0,15
01.02.002.001	Andaime tubular metálico simples - peça x dia	PxD	32,00	0,62	19,84	0,00
01.02.002.002	Remoção de luminárias, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	un	2,00	2,12	4,24	0,00
01.02.002.003	Refletor LED SMD colorido, RGB, com memória, 100W, bivolt, com ângulo de abertura 120° ou maior, grau de proteção IP67 ou superior, com controle remoto, fornecimento e instalação	un	4,00	336,20	1.344,80	0,15
01.03	AQUIDABÃ - 3ª ZONA ELEITORAL				73.304,60	8,05
01.03.001	MOBILIZAÇÃO DE MÃO DE OBRA				7.488,00	0,82
01.03.001.001	Deslocamento de equipe	km	6.400,00	1,17	7.488,00	0,82
01.03.002	ATENDIMENTO				8.996,98	0,99
01.03.002.001	Remoção de piso de madeira (assoalho e barrote), de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	27,88	29,81	831,10	0,09
01.03.002.002	Demolição de reboco	m2	7,07	10,80	76,36	0,01
01.03.002.003	Impermeabilização com argamassa polimerica (3 demãos) tipo Denvertec 100 e aplicação de tela de poliéster resinada, malha 2x2mm, ref: Denvertela Poliéster R ou similar	m2	7,07	55,59	393,02	0,04
01.03.002.004	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	m2	7,07	37,67	266,33	0,03
01.03.002.005	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	27,88	32,49	905,82	0,10
01.03.002.006	Soleira em mármore branco, l = 15 cm, e = 2 cm	m	1,50	97,46	146,19	0,02
01.03.002.007	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, linha Bianco Plus polido (porcelanato), cor bege, Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada AC-III, rejuntado com epoxi, exclusive regularização de base ou emboço	m2	27,88	193,65	5.398,96	0,59
01.03.002.008	Rodapé em granito cinza andorinha, polido, h=5 cm, fornecimento e instalação	m	25,60	38,25	979,20	0,11
01.03.003	ÁREA EXTERNA				1.718,68	0,19
01.03.003.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	0,10	36,70	3,67	0,00
01.03.003.002	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada. af_03/2024	m2	1,44	5,37	7,73	0,00
01.03.003.003	Pavimentação em concreto, feito na obra, lançado e adensado, não armado, cor natural, despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	m2	1,44	120,51	173,53	0,02
01.03.003.004	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	1,00	175,72	175,72	0,02
01.03.003.005	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	2,00	43,66	87,32	0,01
01.03.003.006	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	2,00	8,19	16,38	0,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.003.007	Revestimento de piso com pedra São Tomé 47x47cm - assentada com argamassa industrializada ac-iii	m2	1,00	418,57	418,57	0,05
01.03.003.008	Guarda-corpo h = 1,10m e Corrimão em tubo ferro galvanizado, barras superiores alt=0,92m e 0,70m e barra inferior, diam= 1.1/2", barras verticais d=3/4" a cada 0,11m, curvas de aço carbono. Rev 02	m	3,70	225,88	835,76	0,09
01.03.004	COBERTURA				1.406,86	0,14
01.03.004.001	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	m2	2,30	14,66	33,72	0,00
01.03.004.002	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af 12/2021	m2	2,40	131,32	315,17	0,03
01.03.004.003	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	5,50	8,19	45,05	0,00
01.03.004.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	5,50	47,11	259,11	0,03
01.03.004.005	Retelhamento em cobertura com telha ceramica tipo canal comum, Itabaiana ou similar.	m2	2,30	13,50	31,05	0,00
01.03.004.006	Rufo em chapa de alumínio, esp = 0,6mm, larg = 30,0cm	m	4,00	180,69	722,76	0,08
01.03.005	NOVA SALA DA CHEFIA				923,70	0,11
01.03.005.001	Execução de rasgos em alvenaria para passagem de tubulação	m	8,00	3,24	25,92	0,00
01.03.005.002	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	8,00	7,76	62,08	0,01
01.03.005.003	Caixa de derivação em pvc 4" x 2" c/tampa cega, embutir, p/eletroduto	un	4,00	14,86	59,44	0,01
01.03.005.004	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	2,00	268,22	536,44	0,06
01.03.005.005	Chumbamento linear em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af 09/2023	m	8,00	18,20	145,60	0,02
01.03.005.006	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	2,00	47,11	94,22	0,01
01.03.006	ILUMINAÇÃO				8.804,36	0,96
01.03.006.001	Remoção de luminária	un	22,00	14,95	328,90	0,04
01.03.006.002	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lampadas tubled de 20w	un	4,00	281,89	1.127,56	0,12
01.03.006.003	Luminária plafon (sobrepor) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	un	16,00	263,37	4.213,92	0,46
01.03.006.004	Andaime tubular metálico simples - peça x dia	PxD	10,00	0,62	6,20	0,00
01.03.006.005	Execução de rasgos em alvenaria para passagem de tubulação	m	10,00	3,24	32,40	0,00
01.03.006.006	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4", inclusive cabeamento	un	5,00	371,46	1.857,30	0,20
01.03.006.007	Chumbamento linear em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af 09/2023	m	10,00	18,20	182,00	0,02
01.03.006.008	Luminária arandela tipo tartaruga, em alumínio, de sobrepor, com 1 lâmpada led de 12 w, sem reator - fornecimento e instalação. af 09/2024	un	4,00	130,54	522,16	0,06
01.03.006.009	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	2,00	166,06	332,12	0,04
01.03.006.010	Revisão de ponto de luz	pt	1,00	201,80	201,80	0,02
01.03.007	SINALIZAÇÃO - ACESSIBILIDADE				8.410,34	0,94

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.007.001	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolado.	un	1,00	1.322,37	1.322,37	0,15
01.03.007.002	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, padrão p/deficientes, com tinta à base de resina acrílica	m2	0,60	29,74	17,84	0,00
01.03.007.003	Placa de sinalização tátil em braile 20x9 cm	un	8,00	177,76	1.422,08	0,16
01.03.007.004	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martetele, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	1,00	130,66	130,66	0,01
01.03.007.005	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 1 cm	m2	8,00	15,22	121,76	0,01
01.03.007.006	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	8,00	188,66	1.509,28	0,17
01.03.007.007	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, fornecimento e instalação	m2	5,75	196,19	1.128,09	0,12
01.03.007.008	Sinalização para deficientes - placa em pvc (ps), dim 150 x 150 mm	un	2,00	125,42	250,84	0,03
01.03.007.009	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	1,00	138,09	138,09	0,02
01.03.007.010	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	426,35	426,35	0,05
01.03.007.011	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	2,00	443,24	886,48	0,10
01.03.007.012	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação	un	1,00	1.056,50	1.056,50	0,12
01.03.008	PINTURA				21.359,89	2,34
01.03.008.001	Limpeza de fachada com cloro líquido e jateamento	m2	163,64	4,26	697,11	0,08
01.03.008.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	m2	42,00	13,74	577,08	0,06
01.03.008.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sobre parede	m2	20,00	25,18	503,60	0,06
01.03.008.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	419,05	20,51	8.594,72	0,94
01.03.008.005	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	20,00	18,70	374,00	0,04
01.03.008.006	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	m2	20,00	18,56	371,20	0,04
01.03.008.007	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	170,93	23,04	3.938,23	0,43
01.03.008.008	Preparo de superfície com lixamento sobre madeira	M2	64,87	9,64	625,35	0,07
01.03.008.009	Pintura de acabamento com a aplicação de 2 demãos de verniz Polikol sobre superfícies de madeira	m²	64,87	23,82	1.545,20	0,17
01.03.008.010	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	88,44	20,51	1.813,90	0,20
01.03.008.011	Tratamento em superfície metálica com escovação e lixamento elétrico	m2	50,00	11,59	579,50	0,06
01.03.008.012	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	50,00	9,81	490,50	0,05
01.03.008.013	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sobre superfícies metálicas - R1	m2	50,00	24,99	1.249,50	0,14
01.03.009	DIVERSOS				14.195,79	1,56
01.03.009.001	Remoção de metais sanitários (torneira, registros, chuveiros, etc.)	un	1,00	25,00	25,00	0,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.009.002	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	1,00	143,58	143,58	0,02
01.03.009.003	Escada marinho sem guarda corpo, L=40cm, executada em barras chata ferro galvanizado 1 1/4" x 1/4", sendo os degraus barra redonda ferro galvanizado d=5/8", espaçados de 30cm, pintada, inclusive instalação	m	6,00	1.483,13	8.898,78	0,98
01.03.009.004	Guarda-corpo para escada marinho, 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 - fornecimento e instalação	m	4,00	137,10	548,40	0,06
01.03.009.005	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af 12/2019	m2	0,81	719,99	583,19	0,06
01.03.009.006	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	1,60	11,25	18,00	0,00
01.03.009.007	Kit de porta de madeira para verniz, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação de batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af 12/2019	un	1,00	1.426,81	1.426,81	0,16
01.03.009.008	Selante elástico monocomponente a base de poliuretano para juntas / fissuras	un	12,00	60,13	721,56	0,08
01.03.009.009	Ponto de tomada 3p para cortina de ar, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive disjuntor e aterramento	pt	1,00	404,84	404,84	0,04
01.03.009.010	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³, incluso coleta e carga de material	un	2,00	397,50	795,00	0,09
01.03.009.011	Limpeza geral	m2	214,50	2,94	630,63	0,07
01.04	CAPELA - 5ª ZONA ELEITORAL				160.516,68	17,63
01.04.001	MOBILIZAÇÃO DE MÃO DE OBRA E SERVIÇOS PRELIMINARES				6.618,42	0,73
01.04.001.001	Deslocamento de equipe	km	4.096,00	1,17	4.792,32	0,53
01.04.001.002	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	6,00	304,35	1.826,10	0,20
01.04.002	COBERTURA				26.778,97	2,95
01.04.002.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	0,10	30,59	3,06	0,00
01.04.002.002	Verga pré-fabricada com até 1,5 m de vão, espessura de *10* cm. af_03/2024	m	1,20	38,27	45,92	0,01
01.04.002.003	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1,20	8,19	9,83	0,00
01.04.002.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	1,20	43,66	52,39	0,01
01.04.002.005	Remoção de telhamento com telhas onduladas fibrocimento ou aluminio	m2	179,75	11,46	2.059,94	0,23
01.04.002.006	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	179,75	65,28	11.734,08	1,29
01.04.002.007	Remoção de impermeabilização com manta asfáltica	m2	75,00	8,43	632,25	0,07
01.04.002.008	Demolição de rufo de concreto	m	25,00	5,41	135,25	0,01
01.04.002.009	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	m	25,00	47,66	1.191,50	0,13
01.04.002.010	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	75,00	145,53	10.914,75	1,20
01.04.003	FACHADA - VIDRO TEMPERADO				56.510,20	6,19
01.04.003.001	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)	m2	37,20	112,80	4.196,16	0,46
01.04.003.002	Remoção de vidro temperado	m2	33,23	17,47	580,53	0,06
01.04.003.003	Desmontagem de porta de vidro	un	2,00	26,81	53,62	0,01

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.04.003.004	Remoção de mola hidráulica de piso para porta de vidro temperado	un	2,00	18,80	37,60	0,00
01.04.003.005	Remoção de tubo galvanizado, bitolas diversas	m	12,20	8,49	103,58	0,01
01.04.003.006	Fornecimento e montagem de tubo de aço galvanizado de 3"	m	24,00	163,95	3.934,80	0,43
01.04.003.007	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev 01_10/2021	m2	33,23	1.177,27	39.120,68	4,29
01.04.003.008	Porta de vidro temperado 10 mm, fumê, incluso mola hidráulica e puxador, fornecimento e instalação	m²	3,96	2.142,23	8.483,23	0,93
01.04.004	BANHEIROS				1.994,26	0,21
01.04.004.001	Remoção e instalação de caixa acoplada para vaso sanitário, com fornecimento de caixa acoplada nova	un	1,00	355,57	355,57	0,04
01.04.004.002	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	un	6,00	158,13	948,78	0,10
01.04.004.003	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JSN, ref. J7 ou similar	un	6,00	94,98	569,88	0,06
01.04.004.004	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 1 cm	m2	1,00	15,22	15,22	0,00
01.04.004.005	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10030 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	1,00	104,81	104,81	0,01
01.04.005	IMPERMEABILIZAÇÃO				1.106,47	0,13
01.04.005.001	Retirada e reassentamento de rodapé de mármore	m	8,00	21,29	170,32	0,02
01.04.005.002	Demolição de reboco	m2	4,00	10,80	43,20	0,00
01.04.005.003	Impermeabilização com argamassa polimerica (3 demãos) tipo Denvertec 100 e aplicação de tela de poliéster resinada, malha 2x2mm, ref: Denvertela Poliéster R ou similar	m2	3,00	55,59	166,77	0,02
01.04.005.004	Correção de trinca com tela de aço	m	10,00	11,69	116,90	0,01
01.04.005.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	m2	4,00	37,67	150,68	0,02
01.04.005.006	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	0,16	11,25	1,80	0,00
01.04.005.007	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	0,10	30,59	3,06	0,00
01.04.005.008	Verga pré-fabricada com até 1,5 m de vão, espessura de *10* cm. af_03/2024	m	1,20	38,27	45,92	0,01
01.04.005.009	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1,20	8,19	9,83	0,00
01.04.005.010	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	1,20	43,66	52,39	0,01
01.04.005.011	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af 12/2019	m2	0,48	719,99	345,60	0,04
01.04.006	PAVIMENTAÇÃO				3.632,21	0,39
01.04.006.001	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com marteleto, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	0,93	130,66	121,51	0,01
01.04.006.002	Pavimentação em concreto, feito na obra, lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	m2	9,30	120,51	1.120,74	0,12
01.04.006.003	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	22,50	5,41	121,73	0,01
01.04.006.004		m2	22,50	100,81	2.268,23	0,25

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01					
01.04.007	SINALIZAÇÃO - ACESSIBILIDADE				10.337,34	1,15
01.04.007.001	Placa de sinalização tátil em braile 20x9 cm	un	13,00	177,76	2.310,88	0,25
01.04.007.002	Pintura de demarcação de vaga com tinta epóxi, e = 10 cm, aplicação manual. af 05/2021	m	32,50	7,92	257,40	0,03
01.04.007.003	Sinalização para deficientes - placa em pvc (ps), dim 150 x 150 mm	un	2,00	125,42	250,84	0,03
01.04.007.004	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	1,00	281,52	281,52	0,03
01.04.007.005	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, padrão p/deficientes,com tinta à base de resina acrílica	m2	0,60	29,74	17,84	0,00
01.04.007.006	Sinalizador audio-visual com lâmpada para garagem, ref. PB03F9A	un	1,00	308,97	308,97	0,03
01.04.007.007	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolado.	un	1,00	1.322,37	1.322,37	0,15
01.04.007.008	Barra de apoio, para lavatório,fixa, constituída de duas barras laterais em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	cj	1,00	528,79	528,79	0,06
01.04.007.009	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 70 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	426,35	426,35	0,05
01.04.007.010	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	1,00	138,09	138,09	0,02
01.04.007.011	Remoção de portas, de forma manual, com reaproveitamento	m2	1,89	37,24	70,38	0,01
01.04.007.012	Batente em madeira de lei l = 18cm (caixão), para portas com largura até 1,00m e altura até 2.50 m, incluindo 02 jogos de alizar	un	1,00	705,48	705,48	0,08
01.04.007.013	Reinstalação de porta de madeira	un	1,00	71,12	71,12	0,01
01.04.007.014	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martetele, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	0,20	130,66	26,13	0,00
01.04.007.015	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 1 cm	m2	6,44	15,22	98,02	0,01
01.04.007.016	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	6,44	188,66	1.214,97	0,13
01.04.007.017	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, fornecimento e instalação	m2	6,38	196,19	1.251,69	0,14
01.04.007.018	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação	un	1,00	1.056,50	1.056,50	0,12
01.04.008	PINTURA				45.890,20	5,03
01.04.008.001	Limpeza de fachada com cloro líquido e jateamento	m2	837,90	4,26	3.569,45	0,39
01.04.008.002	Rejuntamento de revestimentos cerâmicos 30cm x 60cm - Rev 01_05/2022	m2	82,25	10,70	880,08	0,10
01.04.008.003	Preparo de superficie com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m2	40,00	9,99	399,60	0,04
01.04.008.004	Emassamento de superficie, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	m2	62,00	13,74	851,88	0,09
01.04.008.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sobre parede	m2	40,00	25,18	1.007,20	0,11
01.04.008.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	615,63	20,51	12.626,57	1,38
01.04.008.007	Emassamento de superficie, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	30,00	18,70	561,00	0,06

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.04.008.008	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	m2	25,00	18,56	464,00	0,05
01.04.008.009	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	538,26	23,04	12.401,51	1,36
01.04.008.010	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético brilhante sobre madeira (Suvinil ou similar)	m2	43,40	26,97	1.170,50	0,13
01.04.008.011	Tratamento em superfície metálica com escovação e lixamento elétrico	m2	257,78	11,59	2.987,67	0,33
01.04.008.012	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	257,78	9,81	2.528,82	0,28
01.04.008.013	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sobre superfícies metálicas - R1	m2	257,78	24,99	6.441,92	0,71
01.04.009	DIVERSOS				7.648,61	0,85
01.04.009.001	Rasgos em alvenaria/laje com serra circular para execução de pingadeira (1x1 cm)	m	18,00	4,29	77,22	0,01
01.04.009.002	Selante elástico monocomponente a base de poliuretano para juntas / fissuras	un	12,00	60,13	721,56	0,08
01.04.009.003	Plotagem de adesivo vinil em letreiro (c/aplicação)	m2	6,00	191,08	1.146,48	0,13
01.04.009.004	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 1 cm	m2	2,00	15,22	30,44	0,00
01.04.009.005	Revestimento de piso ou parede com com pedra miracema, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, exclusive regularização de base	m2	2,00	140,66	281,32	0,03
01.04.009.006	Revisão de esquadria de madeira	m2	1,89	129,59	244,93	0,03
01.04.009.007	Remoção de vidro liso comum de esquadria com baguete de alumínio ou pvc. af 01/2021	m2	0,80	24,78	19,82	0,00
01.04.009.008	Instalação de vidro liso fume, e = 6 mm, em esquadria de alumínio ou pvc, fixado com baguete. af 01/2021 ps	m2	0,80	536,13	428,90	0,05
01.04.009.009	Escada marinho sem guarda corpo, L=40cm, executada em barras chata ferro galvanizado 1 1/4" x 1/4", sendo os degraus barra redonda ferro galvanizado d=5/8", espaçados de 30cm, pintada, inclusive instalação	m	1,20	1.483,13	1.779,76	0,20
01.04.009.010	Guarda-corpo para escada marinho, 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 - fornecimento e instalação	m	4,00	137,10	548,40	0,06
01.04.009.011	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³, incluso coleta e carga de material	un	4,00	397,50	1.590,00	0,17
01.04.009.012	Limpeza geral	m2	265,23	2,94	779,78	0,09
01.05	MARUIM - 14ª ZONA ELEITORAL				197.201,39	21,58
01.05.001	MOBILIZAÇÃO DE MÃO DE OBRA E SERVIÇOS PRELIMINARES				4.147,38	0,46
01.05.001.001	Deslocamento de equipe	km	1.984,00	1,17	2.321,28	0,26
01.05.001.002	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	6,00	304,35	1.826,10	0,20
01.05.002	ALVENARIA				81.946,97	8,98
01.05.002.001	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	725,00	2,41	1.747,25	0,19
01.05.002.002	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra granítica, 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	209,50	262,42	54.976,99	6,03
01.05.002.003	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	15,37	61,37	943,26	0,10

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.002.004	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, pilares (9x20cm) a cada 3,0m, cinta superior (9x15cm) em concreto armado fck=15,0 Mpa, c/ chapisco e reboco.	m2	45,00	200,15	9.006,75	0,99
01.05.002.005	Aterro mecanizado de vala com minicarregadeira, com areia para aterro. af 08/2023	m3	40,00	119,09	4.763,60	0,52
01.05.002.006	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	72,00	145,96	10.509,12	1,15
01.05.003	REPARO ALVENARIA/PILAR				765,69	0,08
01.05.003.001	Demolição de reboco	m2	4,00	10,80	43,20	0,00
01.05.003.002	Correção de trinca com tela de aço	m	40,00	11,69	467,60	0,05
01.05.003.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	3,00	38,98	116,94	0,01
01.05.003.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	1,00	47,11	47,11	0,01
01.05.003.005	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com martelo, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	0,10	207,89	20,79	0,00
01.05.003.006	Tratamento em superfície metálica com escovação e lixamento elétrico	m2	0,15	11,59	1,74	0,00
01.05.003.007	Aplicação de neutralizador de ferrugem, com duas demãos	m2	0,15	31,03	4,65	0,00
01.05.003.008	Graute fgk=15 mpa; traço 1:2,2:2,5:0,3 (em massa seca de cimento/ areia grossa/ brita 0/ aditivo) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 09/2021	m3	0,10	636,58	63,66	0,01
01.05.004	IMPERMEABILIZAÇÃO				819,59	0,09
01.05.004.001	Demolição de reboco	m2	7,70	10,80	83,16	0,01
01.05.004.002	Impermeabilização com argamassa polimerica (3 demãos) tipo Denvertec 100 e aplicação de tela de poliester resinada, malha 2x2mm, ref: Denvertela Poliester R ou similar	m2	7,70	55,59	428,04	0,05
01.05.004.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:5 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 2,0 cm	m2	7,70	40,05	308,39	0,03
01.05.005	ADAPTAÇÃO DOS SANITÁRIOS - ACESSIBILIDADE				38.640,91	4,19
01.05.005.001	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				4.543,57	0,50
01.05.005.001.	Remoção de metais sanitários (torneira, registros, chuveiros, etc.)	un	4,00	25,00	100,00	0,01
01.05.005.001.	Remoção e reassentamento de louças sanitárias	un	6,00	150,00	900,00	0,10
01.05.005.001.	Remoção de divisória de granito (ou marmore)	m2	11,29	17,11	193,17	0,02
01.05.005.001.	Remoção de bancada de granito (ou marmore)	m2	1,14	25,91	29,54	0,00
01.05.005.001.	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	69,50	24,47	1.700,67	0,19
01.05.005.001.	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	18,10	17,11	309,69	0,03
01.05.005.001.	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	0,25	30,59	7,65	0,00
01.05.005.001.	Serviço de furo em laje de concreto armado com Ø=150mm e esp=15cm	un	9,00	117,36	1.056,24	0,12
01.05.005.001.	Remoção e Reinstalação de luminárias 1x32W, 2x32W, 3x32W ou 4x32W	un	2,00	82,30	164,60	0,02
01.05.005.001.	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	7,29	11,25	82,01	0,01
01.05.005.002	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				3.494,73	0,34
01.05.005.002.		un	5,00	45,03	225,15	0,02

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.005.002.	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	3,00	11,49	34,47	0,00
01.05.005.002.	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	7,00	11,43	80,01	0,01
01.05.005.002.	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	6,00	32,31	193,86	0,02
01.05.005.002.	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	6,00	11,27	67,62	0,01
01.05.005.002.	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	3,00	10,70	32,10	0,00
01.05.005.002.	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	4,00	51,80	207,20	0,02
01.05.005.002.	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	un	3,00	56,69	170,07	0,02
01.05.005.002.	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	12,00	10,03	120,36	0,01
01.05.005.002.	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	17,00	19,95	339,15	0,04
01.05.005.002.	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	3,00	11,19	33,57	0,00
01.05.005.002.	Terminal de ventilação, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta soldável, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	3,00	26,40	79,20	0,01
01.05.005.002.	Te, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	6,00	6,83	40,98	0,00
01.05.005.002.	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4 , instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	1,00	6,50	6,50	0,00
01.05.005.002.	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	12,00	9,75	117,00	0,01
01.05.005.002.	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	8,00	14,45	115,60	0,01
01.05.005.002.	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 1/2 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	1,00	13,17	13,17	0,00
01.05.005.002.	Luva com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4 , instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	5,00	13,47	67,35	0,01
01.05.005.002.	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	1,00	22,67	22,67	0,00
01.05.005.002.	Tê com bucha de latão na bolsa central, pvc, soldável, dn 25mm x 1/2 , instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	3,00	74,27	222,81	0,02

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Caixa sifonada, com grelha quadrada, pvc, dn 150 x 150 x 50 mm, junta soldável, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af 08/2022					
01.05.005.002.	Prolongador para caixa sifonada 100 x 100mm, Tigre ou similar	un	3,00	8,72	26,16	0,00
01.05.005.002.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	m	5,00	23,30	116,50	0,01
01.05.005.002.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	m	15,00	13,66	204,90	0,02
01.05.005.002.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	m	10,00	40,66	406,60	0,04
01.05.005.002.	Tubo, pvc, soldável, de 20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	m	1,00	22,93	22,93	0,00
01.05.005.002.	Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	m	20,00	26,44	528,80	0,06
01.05.005.003	ELEVAÇÕES, PINTURAS E REVESTIMENTOS				21.174,42	2,31
01.05.005.003.	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af 12/2021	m2	6,90	131,32	906,11	0,10
01.05.005.003.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	13,80	8,19	113,02	0,01
01.05.005.003.	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	13,80	38,98	537,92	0,06
01.05.005.003.	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02	m2	6,95	996,05	6.922,55	0,76
01.05.005.003.	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af 08/2023_ps	m2	18,10	57,47	1.040,21	0,11
01.05.005.003.	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03 04/2022	m2	18,10	52,49	950,07	0,10
01.05.005.003.	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 1 cm	m2	97,80	15,22	1.488,52	0,16
01.05.005.003.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 30 x 60 cm acabamento brilho bold, pointer, linha neutra classico cru ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	79,70	96,06	7.655,98	0,84
01.05.005.003.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento brilho, bold, PEI 5, Pointer, linha infinita branco ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	18,10	86,19	1.560,04	0,17
01.05.005.004	ESQUADRIAS, LOUÇAS E METAIS				8.590,96	0,95
01.05.005.004.	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	4,32	397,80	1.718,50	0,19
01.05.005.004.	Lavatório louça de canto (Deca-Izy, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	1,00	843,42	843,42	0,09
01.05.005.004.	Torneira para lavatório em banheiro PCD, com bica baixa, alavanca, automática, fornecimento e instalação	un	1,00	207,88	207,88	0,02
01.05.005.004.	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	1,00	138,09	138,09	0,02
01.05.005.004.	Barra de apoio, para lavatório, fixa, constituída de duas barras laterais em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	cj	1,00	528,79	528,79	0,06
01.05.005.004.	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00	273,99	547,98	0,06

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.005.004.	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	1,00	273,99	273,99	0,03
01.05.005.004.	Vaso sanitario sifonado convencional para pcd sem furo frontal com louça branca sem assento, incluso conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	903,08	903,08	0,10
01.05.005.004.	Assento elevado para vaso sanitário, com arco e assento almofadado, com 7 cm de altura, cor branca, Astra, ref. TAE7/K ou similar	un	1,00	332,61	332,61	0,04
01.05.005.004.	Soleira em granito cinza andorinha, l = 18 cm, e = 2 cm	m	1,00	156,72	156,72	0,02
01.05.005.004.	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	un	2,00	1.469,95	2.939,90	0,32
01.05.005.005	DIVERSOS				837,23	0,09
01.05.005.005.	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	1,00	240,59	240,59	0,03
01.05.005.005.	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	1,00	32,44	32,44	0,00
01.05.005.005.	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	1,00	282,31	282,31	0,03
01.05.005.005.	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lampadas tubled de 20w	un	1,00	281,89	281,89	0,03
01.05.006	SINALIZAÇÃO - ACESSIBILIDADE				10.094,70	1,11
01.05.006.001	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martetele, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	0,40	130,66	52,26	0,01
01.05.006.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 1 cm	m2	13,50	15,22	205,47	0,02
01.05.006.003	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	13,50	188,66	2.546,91	0,28
01.05.006.004	Remoção de piso emborrachado	m2	4,25	6,73	28,60	0,00
01.05.006.005	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, fornecimento e instalação	m2	11,07	196,19	2.171,82	0,24
01.05.006.006	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolado.	un	1,00	1.322,37	1.322,37	0,15
01.05.006.007	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, padrão p/deficientes, com tinta à base de resina acrílica	m2	0,60	29,74	17,84	0,00
01.05.006.008	Sinalização para deficientes - placa em pvc (ps), dim 150 x 150 mm	un	2,00	125,42	250,84	0,03
01.05.006.009	Sinalizador audio-visual com lâmpada para garagem, ref. PB03F9A	un	1,00	308,97	308,97	0,03
01.05.006.010	Placa de sinalização tátil em braile 20x9 cm	un	12,00	177,76	2.133,12	0,23
01.05.006.010.	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação	un	1,00	1.056,50	1.056,50	0,12
01.05.007	PINTURA				56.569,22	6,20
01.05.007.001	Limpeza de fachada com cloro líquido e jateamento	m2	878,93	4,26	3.744,24	0,41
01.05.007.002	Rejuntamento de revestimentos cerâmicos 30cm x 60cm - Rev 01_05/2022	m2	25,00	10,70	267,50	0,03
01.05.007.003	Emassamento de superficie, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	m2	50,00	13,74	687,00	0,08

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.007.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	494,36	20,51	10.139,32	1,11
01.05.007.005	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	38,50	18,70	719,95	0,08
01.05.007.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	385,33	23,04	8.878,00	0,97
01.05.007.007	Remoção de textura acrílica (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	119,59	8,64	1.033,26	0,11
01.05.007.008	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	119,59	51,63	6.174,43	0,68
01.05.007.009	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético brilhante sobre madeira (Suvinil ou similar)	m2	52,00	26,97	1.402,44	0,15
01.05.007.010	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m2	419,00	9,99	4.185,81	0,46
01.05.007.011	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	820,00	20,51	16.818,20	1,84
01.05.007.012	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m2	51,70	10,85	560,95	0,06
01.05.007.013	Tratamento em superfície metálica com escovação e lixamento elétrico	m2	42,21	11,59	489,21	0,05
01.05.007.014	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	42,21	9,81	414,08	0,05
01.05.007.015	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sobre superfícies metálicas - R1	m2	42,21	24,99	1.054,83	0,12
01.05.008	DIVERSOS				4.216,93	0,47
01.05.008.001	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	1,00	71,34	71,34	0,01
01.05.008.002	Rasgos em alvenaria/laje com serra circular para execução de pingadeira (1x1 cm)	m	15,80	4,29	67,78	0,01
01.05.008.003	Remoção de luminárias, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	un	3,00	2,12	6,36	0,00
01.05.008.004	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lampadas tubled de 20w	un	3,00	281,89	845,67	0,09
01.05.008.005	Revestimento de piso ou parede com com pedra miracema, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, exclusive regularização de base	m2	1,00	140,66	140,66	0,02
01.05.008.006	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c20, acabamento convencional, não armado. af 08/2022	m3	0,10	879,18	87,92	0,01
01.05.008.007	Chumbamento pontual em passagem de tubo com diâmetro menor ou igual a 40 mm. af 09/2023	un	1,00	12,21	12,21	0,00
01.05.008.008	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³, incluso coleta e carga de material	un	3,00	397,50	1.192,50	0,13
01.05.008.009	Limpeza geral	m2	219,73	2,94	646,01	0,07
01.05.008.010	Plotagem de adesivo vinil em letreiro (c/aplicação)	m2	6,00	191,08	1.146,48	0,13
01.06	NOSSA SENHORA DO SOCORRO - 34ª ZONA ELEITORAL				155.045,39	17,04
01.06.001	MOBILIZAÇÃO DE MÃO DE OBRA				1.198,08	0,13
01.06.001.001	Deslocamento de equipe	km	1.024,00	1,17	1.198,08	0,13
01.06.002	RECUPERAÇÃO DE GRADIL				4.302,33	0,48
01.06.002.001	Revisão de esquadria de ferro - portão	m2	10,40	102,24	1.063,30	0,12

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.06.002.002	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com marteleto, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	0,40	130,66	52,26	0,01
01.06.002.003	Montantes de aço galvanizado em perfil "U" 100x50x3 mm (duplo), fornecimento e chumbamento	m	18,20	156,07	2.840,47	0,31
01.06.002.004	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	2,00	32,49	64,98	0,01
01.06.002.005	Revestimento de piso ou parede com com pedra miracema, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, exclusive regularização de base	m2	2,00	140,66	281,32	0,03
01.06.003	COPA E DESPESA				6.897,96	0,76
01.06.003.001	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	34,00	24,47	831,98	0,09
01.06.003.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 1 cm	m2	34,00	15,22	517,48	0,06
01.06.003.003	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2	21,80	8,64	188,35	0,02
01.06.003.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 30 x 60 cm acabamento brilho bold, pointer, linha neutra classico cru ou similiar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	55,80	96,06	5.360,15	0,59
01.06.004	IMPERMEABILIZAÇÃO				6.387,73	0,70
01.06.004.001	Demolição de reboco	m2	24,50	10,80	264,60	0,03
01.06.004.002	Impermeabilização com argamassa polimerica (3 demãos) tipo Denvertec 100 e aplicação de tela de poliéster resinada, malha 2x2mm, ref: Denvertela Poliéster R ou similar	m2	24,50	55,59	1.361,96	0,15
01.06.004.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço - 1:6 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	m2	24,50	37,67	922,92	0,10
01.06.004.004	Remoção de impermeabilização com manta asfáltica	m2	19,50	8,43	164,39	0,02
01.06.004.005	Impermeabilização c/ manta asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica	m2	19,50	156,38	3.049,41	0,33
01.06.004.006	Impermeabilização - Proteção mecânica de superfície com argamassa cimento e areia, traço 1:3	m3	0,62	1.007,17	624,45	0,07
01.06.005	REPARO EM ALVENARIA				2.820,67	0,29
01.06.005.001	Demolição de reboco	m2	4,00	10,80	43,20	0,00
01.06.005.002	Correção de trinca com tela de aço	m	40,00	11,69	467,60	0,05
01.06.005.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	3,00	38,98	116,94	0,01
01.06.005.004	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	1,50	61,37	92,06	0,01
01.06.005.005	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, pilares (9x20cm) a cada 3,0m, cinta superior (9x15cm) em concreto armado fck=15,0 Mpa, c/ chapisco e reboco.	m2	7,50	200,15	1.501,13	0,16
01.06.005.006	Tela de aço galvanizado fio 14bwg, com revestimento, malha 3/4"	m2	0,50	246,51	123,26	0,01
01.06.005.007	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma mecanizada com marteleto, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	0,30	207,89	62,37	0,01
01.06.005.008	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,10	3.006,43	300,64	0,03
01.06.005.009	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1,20	8,19	9,83	0,00
01.06.005.010		m2	2,20	47,11	103,64	0,01

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm					
01.06.006	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA				10.111,42	1,10
01.06.006.001	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com marteleto, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	1,00	130,66	130,66	0,01
01.06.006.002	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c25, acabamento convencional, não armado. af 03/2023	m3	0,96	899,99	863,99	0,09
01.06.006.003	Remoção e reassentamento de paralelepípedo sobre colchão de areia	m2	116,70	75,62	8.824,85	0,97
01.06.006.004	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	2,00	145,96	291,92	0,03
01.06.007	ADAPTAÇÃO DOS SANITÁRIOS - ACESSIBILIDADE				42.063,33	4,62
01.06.007.001	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				3.326,24	0,36
01.06.007.001.	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	0,32	30,59	9,79	0,00
01.06.007.001.	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	66,65	24,47	1.630,93	0,18
01.06.007.001.	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	17,75	17,11	303,70	0,03
01.06.007.001.	Remoção de divisória de granito (ou mármore)	m2	10,62	17,11	181,71	0,02
01.06.007.001.	Remoção e reassentamento de louças sanitárias	un	5,00	150,00	750,00	0,08
01.06.007.001.	Remoção de bancada de granito (ou mármore)	m2	1,10	25,91	28,50	0,00
01.06.007.001.	Remoção de metais sanitários (torneira, registros, chuveiros, etc.)	un	7,00	25,00	175,00	0,02
01.06.007.001.	Remoção e Reinstalação de luminárias 1x32W, 2x32W, 3x32W ou 4x32W	un	2,00	82,30	164,60	0,02
01.06.007.001.	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	7,29	11,25	82,01	0,01
01.06.007.002	ELEVAÇÕES, PINTURAS E REVESTIMENTOS				26.042,21	2,86
01.06.007.002.	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	m2	8,48	131,32	1.113,59	0,12
01.06.007.002.	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	16,96	8,19	138,90	0,02
01.06.007.002.	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	16,96	38,98	661,10	0,07
01.06.007.002.	Forro em placas de gesso, para ambientes comerciais. af_08/2023_ps	m2	17,60	57,47	1.011,47	0,11
01.06.007.002.	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03 04/2022	m2	17,60	52,49	923,82	0,10
01.06.007.002.	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 1 cm	m2	82,86	15,22	1.261,13	0,14
01.06.007.002.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 30 x 60 cm acabamento brilho bold, pointer, linha neutra classico cru ou similiar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	66,80	96,06	6.416,81	0,70
01.06.007.002.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento brilho, bold, PEI 5, Pointer, linha infinita branco ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	17,60	86,19	1.516,94	0,17
01.06.007.002.	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02	m2	13,05	996,05	12.998,45	1,43

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.06.007.003	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				3.266,69	0,36
01.06.007.003.	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	3,00	45,03	135,09	0,01
01.06.007.003.	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	3,00	11,49	34,47	0,00
01.06.007.003.	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	4,00	11,43	45,72	0,01
01.06.007.003.	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	2,00	32,31	64,62	0,01
01.06.007.003.	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	6,00	11,27	67,62	0,01
01.06.007.003.	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	3,00	16,53	49,59	0,01
01.06.007.003.	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	2,00	31,48	62,96	0,01
01.06.007.003.	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	un	3,00	51,80	155,40	0,02
01.06.007.003.	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	3,00	56,69	170,07	0,02
01.06.007.003.	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	12,00	10,03	120,36	0,01
01.06.007.003.	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	15,00	19,95	299,25	0,03
01.06.007.003.	Terminal de ventilação, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta soldável, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	3,00	11,19	33,57	0,00
01.06.007.003.	Te, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	3,00	26,40	79,20	0,01
01.06.007.003.	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4 , instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	6,00	6,83	40,98	0,00
01.06.007.003.	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 25 x 20 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	1,00	6,50	6,50	0,00
01.06.007.003.	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	7,00	9,75	68,25	0,01
01.06.007.003.	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 1/2 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	7,00	14,45	101,15	0,01
01.06.007.003.	Luva com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4 , instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	13,17	13,17	0,00
01.06.007.003.		un	5,00	13,47	67,35	0,01

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022					
01.06.007.003.	Caixa sifonada, com grelha quadrada, pvc, dn 150 x 150 x 50 mm, junta soldável, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	3,00	74,27	222,81	0,02
01.06.007.003.	Prolongador para caixa sifonada 100 x 100mm, Tigre ou similar	un	3,00	8,72	26,16	0,00
01.06.007.003.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	m	6,00	23,30	139,80	0,02
01.06.007.003.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	m	18,00	13,66	245,88	0,03
01.06.007.003.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	m	12,00	40,66	487,92	0,05
01.06.007.003.	Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	m	20,00	26,44	528,80	0,06
01.06.007.004	ESQUADRIAS, LOUÇAS E METAIS				8.590,96	0,95
01.06.007.004.	Lavatório louça de canto (Deca-Izy, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	1,00	843,42	843,42	0,09
01.06.007.004.	Torneira para lavatório em banheiro PCD, com bica baixa, alavanca, automática, fornecimento e instalação	un	1,00	207,88	207,88	0,02
01.06.007.004.	Barra de apoio, para lavatório,fixa, constituída de duas barras laterais em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	cj	1,00	528,79	528,79	0,06
01.06.007.004.	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00	273,99	547,98	0,06
01.06.007.004.	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	1,00	273,99	273,99	0,03
01.06.007.004.	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	1,00	138,09	138,09	0,02
01.06.007.004.	Vaso sanitario sifonado convencional para pcd sem furo frontal com louça branca sem assento, incluso conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	903,08	903,08	0,10
01.06.007.004.	Assento elevado para vaso sanitário, com arco e assento almofadado, com 7 cm de altura, cor branca, Astra, ref. TAE7/K ou similar	un	1,00	332,61	332,61	0,04
01.06.007.004.	Soleira em granito cinza andorinha, l = 18 cm, e = 2 cm	m	1,00	156,72	156,72	0,02
01.06.007.004.	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	un	2,00	1.469,95	2.939,90	0,32
01.06.007.004.	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	4,32	397,80	1.718,50	0,19
01.06.007.005	DIVERSOS				837,23	0,09
01.06.007.005.	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	1,00	240,59	240,59	0,03
01.06.007.005.	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	1,00	32,44	32,44	0,00
01.06.007.005.	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	1,00	282,31	282,31	0,03
01.06.007.005.	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lampadas tubled de 20w	un	1,00	281,89	281,89	0,03
01.06.008	SINALIZAÇÃO - ACESSIBILIDADE				15.801,11	1,74
	Placa de sinalização tátil em braile 20x9 cm					

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.06.008.001		un	14,00	177,76	2.488,64	0,27
01.06.008.002	Pintura de demarcação de vaga com tinta epóxi, e = 10 cm, aplicação manual. af 05/2021	m	32,50	7,92	257,40	0,03
01.06.008.003	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	1,00	281,52	281,52	0,03
01.06.008.004	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolado.	un	1,00	1.322,37	1.322,37	0,15
01.06.008.005	Sinalização horizontal sobre piso cimentado, padrão p/deficientes, com tinta à base de resina acrílica	m2	2,00	29,74	59,48	0,01
01.06.008.006	Sinalização para deficientes - placa em pvc (ps), dim 150 x 150 mm	un	2,00	125,42	250,84	0,03
01.06.008.007	Sinalizador audio-visual com lâmpada para garagem, ref. PB03F9A	un	1,00	308,97	308,97	0,03
01.06.008.008	Remoção de piso emborrachado	m2	5,67	6,73	38,16	0,00
01.06.008.009	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, fornecimento e instalação	m2	24,13	196,19	4.734,06	0,52
01.06.008.010	Demolição de piso de concreto simples, de forma manual, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	0,70	235,16	164,61	0,02
01.06.008.011	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 1 cm	m2	23,37	15,22	355,69	0,04
01.06.008.012	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	17,55	192,87	3.384,87	0,37
01.06.008.013	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	5,82	188,66	1.098,00	0,12
01.06.008.013.	Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação	un	1,00	1.056,50	1.056,50	0,12
01.06.009	PINTURA GERAL				54.327,32	5,98
01.06.009.001	Limpeza de fachada com cloro líquido e jateamento	m2	1.103,60	4,26	4.701,34	0,52
01.06.009.002	Rejuntamento de revestimentos cerâmicos 30cm x 60cm - Rev 01_05/2022	m2	30,00	10,70	321,00	0,04
01.06.009.003	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	m2	84,00	13,74	1.154,16	0,13
01.06.009.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sobre parede	m2	20,00	25,18	503,60	0,06
01.06.009.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	839,38	20,51	17.215,68	1,89
01.06.009.006	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	64,00	18,70	1.196,80	0,13
01.06.009.007	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	m2	20,00	18,56	371,20	0,04
01.06.009.008	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	718,60	23,04	16.556,54	1,82
01.06.009.009	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético brilhante sobre madeira (Suvinil ou similar)	m2	48,62	26,97	1.311,28	0,14
01.06.009.010	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	192,88	20,51	3.955,97	0,43
01.06.009.011	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rolo - R1	m2	93,00	10,85	1.009,05	0,11
01.06.009.012	Tratamento em superfície metálica com escovação e lixamento elétrico	m2	130,00	11,59	1.506,70	0,17
01.06.009.013		m2	130,00	9,81	1.275,30	0,14

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.06.009.014	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	130,00	24,99	3.248,70	0,36
01.06.010	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sobre superfícies metálicas - R1					
01.06.010	DIVERSOS				11.135,44	1,24
01.06.010.001	Rasgos em alvenaria/laje com serra circular para execução de pingadeira (1x1 cm)	m	15,80	4,29	67,78	0,01
01.06.010.002	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	63,50	71,34	4.530,09	0,50
01.06.010.003	Selante elástico monocomponente a base de poliuretano para juntas / fissuras	un	15,00	60,13	901,95	0,10
01.06.010.004	Remoção de luminárias, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	un	3,00	2,12	6,36	0,00
01.06.010.005	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lampadas tubled de 20w	un	3,00	281,89	845,67	0,09
01.06.010.006	Luminária externa tipo arandela, ref:CWA-377,Tecnolux ou similar,p/fixação em parede, c/globo leitoso, inclusive lâmpada fluorescente compacta 26w	un	1,00	608,01	608,01	0,07
01.06.010.007	Aplicação de massa plástica para vedação em mármore/granito	m	3,00	13,59	40,77	0,00
01.06.010.008	Fixação de poste de iluminação para jardim	un	2,00	74,26	148,52	0,02
01.06.010.009	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	0,52	30,59	15,91	0,00
01.06.010.010	Verga pré-fabricada com até 1,5 m de vão, espessura de *10* cm. af_03/2024	m	1,20	38,27	45,92	0,01
01.06.010.011	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1,08	8,19	8,85	0,00
01.06.010.012	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	1,08	43,66	47,15	0,01
01.06.010.013	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af 12/2019	m2	0,48	719,99	345,60	0,04
01.06.010.014	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³, incluso coleta e carga de material	un	3,00	397,50	1.192,50	0,13
01.06.010.015	Limpeza geral	m2	402,68	2,94	1.183,88	0,13
01.06.010.016	Plotagem de adesivo vinil em letreiro (c/aplicação)	m2	6,00	191,08	1.146,48	0,13
Importa o presente orçamento em :		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				911.881,49
(novecentos e onze mil, oitocentos e oitenta e um reais e quarenta e nove centavos)						