

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	CONSTRUÇÃO DE PONTO DE APOIO DE SAÚDE NO POVOADO SERRINHA, MOITA BONITA/SE				359.611,79	100,00
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				9.983,52	2,77
01.01.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	48,00	103,71	4.978,08	1,38
01.01.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	96,00	52,14	5.005,44	1,39
01.02	SERVIÇOS PRELIMINARES				10.404,37	2,89
01.02.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	322,22	1.933,32	0,54
01.02.002	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	25,00	223,26	5.581,50	1,55
01.02.003	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	109,15	8,23	898,30	0,25
01.02.004	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	1.484,35	1.484,35	0,41
01.02.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 10/2022	UN	1,00	506,90	506,90	0,14
01.03	ESCAVAÇÃO				2.030,27	0,56
01.03.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	44,30	45,83	2.030,27	0,56
01.04	FUNDAÇÕES				42.346,30	11,75
01.04.001	SAPATAS - MURO				26.072,35	7,25
01.04.001.001	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 07 usos	m²	15,63	67,04	1.047,84	0,29
01.04.001.002	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	14,00	473,73	6.632,22	1,84
01.04.001.003	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 14x19x39, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa e treliça de ferro tg 8m	m	165,80	40,18	6.661,84	1,85
01.04.001.004	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	83,60	25,02	2.091,67	0,58
01.04.001.005	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af 05/2021	m3	0,62	382,57	237,19	0,07
01.04.001.006	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	17,82	481,55	8.581,22	2,39
01.04.001.007	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	69,70	11,77	820,37	0,23
01.04.002	SAPATAS E ARRANQUES DE PILAR - EDIFICAÇÃO				6.956,94	1,92
01.04.002.001	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 07 usos	m²	33,45	67,04	2.242,49	0,62
01.04.002.002	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	211,90	11,77	2.494,06	0,69
01.04.002.003	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	26,00	10,95	284,70	0,08
01.04.002.004	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	0,83	493,80	409,85	0,11
01.04.002.005	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	3,09	493,80	1.525,84	0,42
01.04.003	VIGAS BALDRAMES - EDIFICAÇÃO				9.317,01	2,58
01.04.003.001	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 07 usos	m²	60,82	67,04	4.077,37	1,13

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.04.003.002	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	130,80	11,77	1.539,52	0,43
01.04.003.003	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	66,70	10,95	730,37	0,20
01.04.003.004	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	3,43	493,80	1.693,73	0,47
01.04.003.005	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	51,00	25,02	1.276,02	0,35
01.05	ESTRUTURAL (SUPERESTRUTURA)				56.409,35	15,68
01.05.001	PILARES - MURO				10.499,62	2,92
01.05.001.001	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 03 usos, inclusive escoramento	m2	64,00	85,34	5.461,76	1,52
01.05.001.002	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	3,00	517,24	1.551,72	0,43
01.05.001.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	213,11	11,77	2.508,30	0,70
01.05.001.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	89,30	10,95	977,84	0,27
01.05.002	PILARES - EDIFICAÇÃO				12.496,93	3,47
01.05.002.001	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 03 usos, inclusive escoramento	m2	73,93	85,34	6.309,19	1,75
01.05.002.002	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	3,54	517,24	1.831,03	0,51
01.05.002.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	285,40	11,77	3.359,16	0,93
01.05.002.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	91,10	10,95	997,55	0,28
01.05.003	VIGAS SUPERIORES - EDIFICAÇÃO				8.468,80	2,35
01.05.003.001	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 03 usos, inclusive escoramento	m2	46,40	85,34	3.959,78	1,10
01.05.003.002	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	3,85	517,24	1.991,37	0,55
01.05.003.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	151,20	11,77	1.779,62	0,49
01.05.003.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	67,40	10,95	738,03	0,21
01.05.004	VIGAS - NÍVEL 400 - CAIXA D'ÁGUA				2.442,40	0,68
01.05.004.001	Forma plana para estruturas, em tábuas de pinho, 03 usos, inclusive escoramento	m2	14,15	85,34	1.207,56	0,34
01.05.004.002	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	1,12	517,24	579,31	0,16
01.05.004.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	39,60	11,77	466,09	0,13
01.05.004.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	17,30	10,95	189,44	0,05
01.05.005	LAJES				22.501,60	6,26
01.05.005.001		M2	110,00	204,56	22.501,60	6,26

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=16cm, enchimento em bloco ceramico h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.					
01.06	ELEVAÇÃO - PAREDES				20.344,63	5,67
01.06.001	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x29 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	m2	433,00	40,67	17.610,11	4,90
01.06.002	Verga pré-moldada para portas com mais de 1,5 m de vão. af_03/2016	m	2,60	56,02	145,65	0,04
01.06.003	Verga pré-moldada com até 1,5 m de vão, espessura de *20* cm. af_03/2024	m	16,20	33,12	536,54	0,15
01.06.004	Verga pré-moldada para janelas com até 1,5 m de vão. af_03/2016	m	5,60	44,64	249,98	0,07
01.06.005	Verga pré-moldada para janelas com mais de 1,5 m de vão. af_03/2016	m	13,10	56,86	744,87	0,21
01.06.006	Contraverga pré-moldada, espessura de *20* cm. af_03/2024	m	6,40	43,71	279,74	0,08
01.06.007	Contraverga pré-moldada para vãos de mais de 1,5 m de comprimento. af_03/2016	m	14,60	53,27	777,74	0,22
01.07	COBERTURA				14.432,53	4,02
01.07.001	Regularização c/ argamassa c/ adesivo resistente	m2	76,00	48,74	3.704,24	1,03
01.07.002	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=4mm. af 09/2023	m2	76,00	113,41	8.619,16	2,40
01.07.003	Fabricação e instalação de pontaltes de madeira não aparelhada para telhados com até 2 águas e com telha ondulada de fibrocimento, alumínio ou plástica em edifício residencial térreo, incluso transporte vertical. af 07/2019	m2	19,11	20,48	391,37	0,11
01.07.004	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 8mm	m2	19,11	78,66	1.503,19	0,42
01.07.005	Calha em chapa de alumínio lisa n°26, e=0,46mm	m2	2,70	79,47	214,57	0,06
01.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				19.721,23	5,51
01.08.001	Fio de cobre nu 6mm2 para aterramento	m	156,00	11,08	1.728,48	0,48
01.08.002	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C	m	390,00	7,83	3.053,70	0,85
01.08.003	Fio rígido isolado em pvc 2,5mm2 (fio 12) - 450/750v / 70°C	m	235,00	6,05	1.421,75	0,40
01.08.004	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	m	55,00	12,90	709,50	0,20
01.08.005	Abraçadeira em fita de aço 1", com fecho rápido	un	4,00	10,64	42,56	0,01
01.08.006	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 30 disjuntores din 150a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	649,65	649,65	0,18
01.08.007	Fornecimento e instalação de caixa para medição indireta padrão energisa (1.50 x 0.60 x 0.30 m)	un	1,00	1.723,95	1.723,95	0,48
01.08.008	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 50 (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af 12/2021	m	122,00	7,80	951,60	0,26
01.08.009	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af 12/2021	m	22,00	14,75	324,50	0,09
01.08.010	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	128,00	5,36	686,08	0,19
01.08.011	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	5,00	11,63	58,15	0,02
01.08.012	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	10,00	6,01	60,10	0,02
01.08.013	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	2,00	9,98	19,96	0,01
01.08.014	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	5,00	11,05	55,25	0,02

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.08.015	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	3,00	45,52	136,56	0,04
01.08.016	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	71,58	71,58	0,02
01.08.017	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	3,00	37,32	111,96	0,03
01.08.018	Poste ferro galvanizado 148mm x 10 m, 02 braços, inclusive base sustentação	un	1,00	3.787,18	3.787,18	1,05
01.08.019	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,50m	un	3,00	165,25	495,75	0,14
01.08.020	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40/20kA - 175v Classe II	un	1,00	63,65	63,65	0,02
01.08.021	Tomada para ar condicionado, tipo arstop, com disjuntor b-ipolar 30a, embutida	un	3,00	80,94	242,82	0,07
01.08.022	Tomada para uso geral, 2p + t, ABNT, de sobrepor, 20 A, com caixa, "Sistema X"	un	15,00	35,47	532,05	0,15
01.08.023	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	4,00	21,98	87,92	0,02
01.08.024	Interruptor simples (1 módulo) com 2 tomadas de embutir 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	5,00	61,61	308,05	0,09
01.08.025	Interruptor 01 seção simples	un	7,00	6,70	46,90	0,01
01.08.026	Interruptor 03 seções simples	un	2,00	9,98	19,96	0,01
01.08.027	Luminária arandela tipo tartaruga, de sobrepor, com 1 lâmpada led de 6 w, sem reator - fornecimento e instalação. af 02/2020	un	14,00	107,79	1.509,06	0,42
01.08.028	Luminária plafon (sobrepor) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G- Light ou similar	un	16,00	51,41	822,56	0,23
01.09	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				6.199,01	1,72
01.09.001	Caixa d'água em polietileno, 3000 litros - fornecimento e instalação. af 06/2021	un	1,00	1.855,49	1.855,49	0,52
01.09.002	Torneira de boia para caixa d'água, roscável, 1" - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	1,00	68,00	68,00	0,02
01.09.003	Flange pvc rígido para caixa d'água 25mm (adaptador c/flange e anel)	un	5,00	17,21	86,05	0,02
01.09.004	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	4,00	101,03	404,12	0,11
01.09.005	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4" - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	2,00	30,87	61,74	0,02
01.09.006	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	21,00	104,10	2.186,10	0,61
01.09.007	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	25,00	7,61	190,25	0,05
01.09.008	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	15,00	8,70	130,50	0,04
01.09.009	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	63,00	12,82	807,66	0,22
01.09.010	Ligação Predial de Água em Muro/Fachada Existente, com Fornecimento de Material, Inclusive Hidrômetro - Rev 03 10/2022	un	1,00	409,10	409,10	0,11
01.10	INSTALAÇÕES DE DRENAGEM PLUVIAL				5.655,02	1,57
01.10.001	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af 06/2022	m	22,00	40,87	899,14	0,25
01.10.002	Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af 06/2022	un	4,00	103,39	413,56	0,12
01.10.003	Tê, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 x 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af 06/2022	un	1,00	152,72	152,72	0,04
01.10.004		un	2,00	36,84	73,68	0,02

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.10.005	Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af 06/2022	un	2,00	13,90	27,80	0,01
01.10.006	Ralo sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramais de encaminhamento de água pluvial. af 06/2022	un	2,00	185,75	371,50	0,10
01.10.007	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos macicos esp 12cm, dim. int. 0,40x0,40x0,60m, sem tampa	un	2,00	26,87	53,74	0,01
01.10.007	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m	un	2,00	26,87	53,74	0,01
01.10.008	Canaleta meia cana pré-moldada de concreto (d = 20 cm) - fornecimento e instalação. af 08/2021	m	9,35	28,28	264,42	0,07
01.10.009	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 150 mm, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af 06/2022	m	37,00	62,08	2.296,96	0,64
01.10.010	Grelha em barras de ferro de 1/2", cruzadas, espaçamento 5cm	M2	1,87	589,04	1.101,50	0,31
01.11	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO				879,68	0,24
01.11.001	Placa de sinalizacao de segurança contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	2,00	42,86	85,72	0,02
01.11.002	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	2,00	21,59	43,18	0,01
01.11.003	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si	un	2,00	151,95	303,90	0,08
01.11.004	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	2,00	208,20	416,40	0,12
01.11.005	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	2,00	15,24	30,48	0,01
01.12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				10.271,24	2,87
01.12.001	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 30 pessoas (v=2710 litros)	un	1,00	2.189,71	2.189,71	0,61
01.12.002	Filtro anaeróbio retangular, em alvenaria com blocos de concreto, dimensões internas: 1,2 x 1,8 x h=1,67 m, volume útil: 2592 l (para 13 contribuintes). af 12/2020	un	1,00	4.430,06	4.430,06	1,23
01.12.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	10,00	66,78	667,80	0,19
01.12.004	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	4,00	95,67	382,68	0,11
01.12.005	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	1,00	103,72	103,72	0,03
01.12.006	Tubo pvc rigido soldavel, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d= 100mm	m	16,50	43,51	717,92	0,20
01.12.007	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	3,00	20,88	62,64	0,02
01.12.008	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	2,00	47,85	95,70	0,03
01.12.009	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	1,00	40,81	40,81	0,01
01.12.010	Ralo sifonado redondo, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	3,00	14,77	44,31	0,01
01.12.011	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	11,38	170,70	0,05
01.12.012	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº 63, branco, com grelha, Akros ou similar	un	1,00	35,70	35,70	0,01

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.12.013	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. n°61, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	2,00	35,21	70,42	0,02
01.12.014	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	4,00	244,10	976,40	0,27
01.12.015	Caixa de gordura pequena (capacidade: 19 l), circular, em pvc, diâmetro interno= 0,3 m. af 12/2020	un	1,00	282,67	282,67	0,08
01.13	ESQUADRIAS				19.949,64	5,53
01.13.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	7,00	628,11	4.396,77	1,22
01.13.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	705,26	1.410,52	0,39
01.13.003	Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de abrir, 02 fls, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais, com espaçamento de 12cm.	m2	9,24	367,23	3.393,21	0,94
01.13.004	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador - Rev 01_10/2021	m2	5,00	638,72	3.193,60	0,89
01.13.005	Puxador para equadrias em alumínio cromado 1/2", l=352mm	Un	4,00	20,23	80,92	0,02
01.13.006	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	10,20	78,66	802,33	0,22
01.13.007	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e trancas/ferrolho - Rev 01 01/2022	m2	3,36	497,42	1.671,33	0,46
01.13.008	Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado incolor 8mm, inclusive perfis e ferragens	m2	8,06	413,34	3.331,52	0,93
01.13.009	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	14,10	118,40	1.669,44	0,46
01.14	REVESTIMENTO				53.705,97	14,94
01.14.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	879,00	5,94	5.221,26	1,45
01.14.002	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - revisasa 08/2015	m2	84,00	11,51	966,84	0,27
01.14.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	575,00	30,83	17.727,25	4,93
01.14.004	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	304,00	27,41	8.332,64	2,32
01.14.005	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	84,00	31,72	2.664,48	0,74
01.14.006	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 60 cm, porcelanato, linha white home, antártida, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	275,00	68,34	18.793,50	5,23
01.15	LOUÇAS E METAIS				11.894,41	3,30
01.15.001	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, ravena P9, DECA ou similar, c/cx.descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico	un	2,00	365,74	731,48	0,20
01.15.002	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco, conjunto de fixação, tubo de descida de embutir e engate plástico	un	2,00	349,43	698,86	0,19
01.15.003	Ducha higiênica com registro, linha Link, ref. 1984.C.ACT. LNK, da DECA ou similar	un	1,00	434,77	434,77	0,12
01.15.004		un	6,00	293,45	1.760,70	0,49

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.15.005	Lavatório louça branca sem coluna *45,5 x 36 cm*, inclusive sifão, válvula e engate cromados - fornecimento e instalação	un	6,00	81,38	488,28	0,14
01.15.006	Torneira cromada para uso geral, DECA 1152 C39 ou similar	un	2,00	635,53	1.271,06	0,35
01.15.007	Lavatório louça branca com coluna, 45 x 55cm ou equivalente, padrão médio, incluso sifão tipo garrafa, válvula e engate flexível de 40cm em metal cromado, com torneira cromada de mesa, padrão médio - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	1.103,77	1.103,77	0,31
01.15.008	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,20x0,60, com 01 cuba de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	1,00	281,78	281,78	0,08
01.15.009	Tanque de mármore sintético suspenso, 22l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	1.163,12	1.163,12	0,32
01.15.010	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,35x0,60, com 01 cuba de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira	m	26,50	96,30	2.551,95	0,71
01.15.011	Corrimão simples, diâmetro externo = 1 1/2", em aço galvanizado. af 04/2019 ps	un	8,00	176,08	1.408,64	0,39
01.15.011	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=90cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar				28.893,12	8,04
01.16	PAVIMENTAÇÃO					
01.16.001	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	89,00	57,68	5.133,52	1,43
01.16.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4	m³	3,55	966,46	3.430,93	0,95
01.16.003	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	55,42	49,26	2.729,99	0,76
01.16.004	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af 08/2022	m3	1,27	730,77	928,08	0,26
01.16.005	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, armado, fck=25mpa, estampado, colorido, tipo tech - stone ou similar, e = 10cm, tela simples soldada q61, regulariz. compac. subleito, lona plástica, incl. juntas serradas 5x10 a 40mm	m²	109,74	151,91	16.670,60	4,64
01.17	PINTURA				21.676,67	6,03
01.17.001	Pintura para interiores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 01	m2	42,10	43,65	1.837,67	0,51
01.17.002	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	510,00	38,90	19.839,00	5,52
01.18	PAISAGISMO				1.834,56	0,51
01.18.001	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	62,30	23,07	1.437,26	0,40
01.18.002	Planta - Samambaia c/1,00m, fornecimento e plantio	un	2,00	96,08	192,16	0,05
01.18.003	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	un	6,00	34,19	205,14	0,06
01.19	COBERTURA/MARQUISE				7.522,90	2,10
01.19.001	Perfil "u" de aço laminado, "u" 50x25	m	60,00	30,69	1.841,40	0,51
01.19.002	Cantoneira de ferro em "L", 1" x 1" x 1/4"	m	25,00	24,07	601,75	0,17
01.19.003	Fornecimento e colocação de chapa de aço galvanizado nº18 em esquadria de ferro	m2	4,20	235,72	990,02	0,28

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.19.004	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80 cm	m	10,00	122,46	1.224,60	0,34
01.19.005	Forno em régua de pvc, liso, para ambientes residenciais, inclusive estrutura unidirecional de fixação. af 08/2023 ps	m2	13,50	74,08	1.000,08	0,28
01.19.006	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	4,50	106,77	480,47	0,13
01.19.007	Tubo pvc rígido soldável, série reforçada, p/esgoto e águas pluviais, d=75mm	m	8,80	39,37	346,46	0,10
01.19.008	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	un	3,00	47,24	141,72	0,04
01.19.009	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	m²	13,50	66,40	896,40	0,25
01.20	DIVERSOS				15.457,37	4,30
01.20.001	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	1,92	513,55	986,02	0,27
01.20.002	Rufo em chapa aço galvanizado nº24 com desenvolvimento 25cm	m	66,20	32,39	2.144,22	0,60
01.20.003	Grade tubo ferro galvanizado 1 1/2"	m2	9,00	249,61	2.246,49	0,62
01.20.004	Gradil Nylofor 3D, malha 20x5cm, Ø 5mm 250x243 cm, pintura branca, verde e preta, Belgo ou similar, inclusive postes (secção 60x40mm e h=3,20m) e acessórios	m²	12,81	406,99	5.213,54	1,45
01.20.005	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	1,00	426,80	426,80	0,12
01.20.006	Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 80x60cm, com logomarca e moldura	un	1,00	1.184,33	1.184,33	0,33
01.20.007	Letra em alumínio 25 x 25cm - instalado	un	22,00	117,25	2.579,50	0,72
01.20.008	Limpeza geral	m2	320,60	2,11	676,47	0,19
Importa o presente orçamento em :					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	359.611,79
(trezentos e cinquenta e nove mil, seiscentos e onze reais e setenta e nove centavos)						