

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	SERVIÇOS				2.298.778,28	100,00
01.01	COBERTURA				514.741,90	22,35
01.01.001	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	m2	650,00	11,13	7.234,50	0,28
01.01.002	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	m2	480,00	24,21	11.620,80	0,51
01.01.003	Remoção, lavagem, carga e retelhamento de telhas cerâmicas tipo canal comum, sem uso de grampo de arame, c/ ré-aproveitamento de 80%, Itabaiana ou similar - Rev 01	m2	870,00	56,10	48.807,00	2,12
01.01.004	Retirada e reassentamento de madeiramento para telhas cerâmicas	m2	770,00	83,33	64.164,10	2,79
01.01.005	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	m	190,00	74,85	14.221,50	0,62
01.01.006	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm com abertura de encaixes	m	190,00	91,71	17.424,90	0,76
01.01.007	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado com ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	450,00	120,76	54.342,00	2,36
01.01.008	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar	m2	1.200,00	55,23	66.276,00	2,88
01.01.009	Revisão em cobertura com telha ceramica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 10% do material	m2	1.500,00	59,29	88.935,00	3,87
01.01.010	Revisão em cobertura com telha ceramica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 20% do material	m2	800,00	77,12	61.696,00	2,68
01.01.011	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	240,00	48,30	11.592,00	0,50
01.01.012	Emassamento de beiral de telha ceramica	m	210,00	7,15	1.501,50	0,07
01.01.013	Emassamento de algeroz	m	210,00	9,11	1.913,10	0,08
01.01.014	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica	m	210,00	29,65	6.226,50	0,27
01.01.015	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm	m2	100,00	83,99	8.399,00	0,37
01.01.016	Rufo em chapa de alumínio, esp = 0,6mm, larg = 30,0cm	m	100,00	112,70	11.270,00	0,49
01.01.017	Montagem de Forro de pvc, em régua larg =100 mm	m2	200,00	30,45	6.090,00	0,26
01.01.018	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado	m2	400,00	82,57	33.028,00	1,44
01.02	INSTALAÇÕES ELETRICAS				209.980,01	9,13
01.02.001	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	m	350,00	11,88	4.158,00	0,18
01.02.002	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm², 450/ 750v / 70°C	m	110,00	17,57	1.932,70	0,08
01.02.003	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 450/ 750v / 70°C	m	55,00	24,19	1.330,45	0,06
01.02.004	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	1.500,00	7,52	11.280,00	0,49
01.02.005	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C	m	700,00	9,68	6.776,00	0,29
01.02.006	Disjuntor termomagnético tripolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	40,00	69,00	2.760,00	0,12
01.02.007	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	24,00	124,23	2.981,52	0,13
01.02.008	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_04/2016	un	30,00	12,98	389,40	0,02
01.02.009	Disjuntor termomagnético tripolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	un	30,00	73,89	2.216,70	0,10

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARARU
 PRAÇA MARECHAL DEORORO, S/Nº CENTRO
 GARARU-SE CNPJ : 13.112.669/0001-17

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE
 GARARU/SE

Cod. Empreendimento: 00207

Ref : Março/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.010	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	3,00	124,41	373,23	0,02
01.02.011	Disjuntor termomagnético tripolar 20 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	25,00	73,89	1.847,25	0,08
01.02.012	Disjuntor termomagnético tripolar 60 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	un	15,00	149,34	2.240,10	0,10
01.02.013	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	un	15,00	73,64	1.104,60	0,05
01.02.014	Disjuntor termomagnético tripolar 25 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	12,00	73,89	886,68	0,04
01.02.015	Disjuntor termomagnético monopolar 25 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	30,00	21,73	651,90	0,03
01.02.016	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	30,00	20,56	616,80	0,03
01.02.017	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	28,00	21,73	608,44	0,03
01.02.018	Reator de partida rápida para lâmpada fluorescente 1x20w	un	40,00	39,53	1.581,20	0,07
01.02.019	Reator de partida rápida p/ lâmpada fluorescente 2 x 20 w	un	25,00	28,25	706,25	0,03
01.02.020	Reator de partida rápida para lâmpada fluorescente 1x40w	un	25,00	45,73	1.143,25	0,05
01.02.021	Reator de partida rápida para lâmpada fluorescente 2x40w	un	25,00	55,06	1.376,50	0,06
01.02.022	Lâmpada fluorescente espiral branca 65 w, base e27 - fornecimento e instalação	un	80,00	119,64	9.571,20	0,42
01.02.023	Lâmpada espiral fluorescente eletrônica PL 45W / 220V (compacta integrada), E-27, FLC ou similar	un	75,00	27,56	2.067,00	0,09
01.02.024	Lâmpada led 10 w bivolt branca, formato tradicional (base e27) - fornecimento e instalação	un	60,00	20,27	1.216,20	0,05
01.02.025	Lâmpada fluorescente espiral branca 65 w, base e27 - fornecimento e instalação	un	60,00	119,64	7.178,40	0,31
01.02.026	Lâmpada fluorescente PL 23W / 127V - Fornecimento	Un	60,00	10,72	643,20	0,03
01.02.027	Lâmpada fluorescente 127 v / 20 w	un	60,00	12,72	763,20	0,03
01.02.028	Lâmpada fluorescente 127 v / 32-40 w - Rev. 01	un	60,00	10,41	624,60	0,03
01.02.029	Quadro distribuição embutir em chapa de aço, para até 12 disjuntores, trifásico, com barramento, padrão DIN (linha branca), exclusive disjuntores	un	6,00	589,95	3.539,70	0,15
01.02.030	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	6,00	511,89	3.071,34	0,13
01.02.031	Poste auxiliar p/entrada energia, trifásico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	15,00	1.751,43	26.271,45	1,14
01.02.032	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	150,00	11,32	1.698,00	0,07
01.02.033	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	150,00	5,72	858,00	0,04
01.02.034	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	15,00	5,85	87,75	0,00
01.02.035	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	40,00	2,06	82,40	0,00
01.02.036	Curva 45° para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	12,00	5,94	71,28	0,00
01.02.037	Tomada para uso geral, 2p + t, ABNT, de sobrepor, 10 A, com caixa, "Sistema X".	un	20,00	35,11	702,20	0,03
01.02.038	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	50,00	26,69	1.334,50	0,06
	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc					

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.039		un	80,00	26,69	2.135,20	0,09
01.02.040	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	50,00	18,70	935,00	0,04
01.02.041	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	50,00	104,92	5.246,00	0,23
01.02.042	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	15,00	310,35	4.655,25	0,20
01.02.043	Ponto de interruptor 01 seção embutido com tomada conjugada (1 s + 1 t) com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	un	30,00	221,10	6.633,00	0,29
01.02.044	Ponto de interruptor 03 seções embutido, com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	30,00	183,97	5.519,10	0,24
01.02.045	Ponto de interruptor 03 seções embutido, com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	30,00	183,97	5.519,10	0,24
01.02.046	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor	pt	60,00	14,78	886,80	0,04
01.02.047	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	40,00	95,49	3.819,60	0,17
01.02.048	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2	un	10,00	28,47	284,70	0,01
01.02.049	Interruptor 02 seções simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2	un	8,00	40,91	327,28	0,01
01.02.050	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	7,00	216,37	1.514,59	0,07
01.02.051	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	80,00	27,67	2.213,60	0,10
01.02.052	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	80,00	83,06	6.644,80	0,29
01.02.053	Revisão de ponto de luz tipo 3, em teto ou parede	pt	60,00	166,04	9.962,40	0,43
01.02.054	Revisão de luminária fluorescente 2x36w, tipo 2 (com substituição de 30% de calhas e reatores e 100% das lâmpadas) - Rev. 01	un	120,00	112,57	13.508,40	0,59
01.02.055	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x20w, completa, incl.reator eletrônico e lampadas	un	40,00	109,89	4.395,60	0,19
01.02.056	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletrônico e lampadas - Rev. 01	un	80,00	125,81	10.064,80	0,44
01.02.057	Luminária de emergência - fornecimento e instalação. af_11/2017	un	45,00	32,92	1.481,40	0,06
01.02.058	Plafon E-27	un	100,00	9,36	936,00	0,04
01.02.059	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	30,00	99,95	2.998,50	0,13
01.02.060	Instalação de ventilador	un	55,00	20,61	1.133,55	0,05
01.02.061	Instalação de condicionador de ar tipo split high wall, 8000 btu	un	3,00	602,75	1.808,25	0,08
01.02.062	Caixa de derivação em pvc 4" x 2" com tampa cega, embutir, para eletroduto	un	20,00	11,67	233,40	0,01
01.02.063	Caixa de derivação em pvc 4" x 2" s/tampa, embutir, p/eletroduto	un	40,00	7,46	298,40	0,01
01.02.064	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	un	15,00	14,86	222,90	0,01
01.02.065	Remoção e Reinstalação de luminárias 1x32W, 2x32W, 3x32W ou 4x32W	un	150,00	65,74	9.861,00	0,43
01.03	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS				325.827,92	14,17
01.03.001	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	125,00	44,36	5.545,00	0,24
01.03.002	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	125,00	87,79	10.973,75	0,48
01.03.003	Revisão de ponto de esgoto tipo 3 - Rev. 01	un	75,00	133,41	10.005,75	0,44

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARARU
 PRAÇA MARECHAL DEORORO, S/Nº CENTRO
 GARARU-SE CNPJ : 13.112.669/0001-17

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE
 GARARU/SE

Cod. Empreendimento: 00207

Ref : Março/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.004	Revisão de ponto de água tipo 1	un	160,00	28,38	4.540,80	0,20
01.03.005	Revisão de ponto de água tipo 2	un	90,00	83,86	7.547,40	0,33
01.03.006	Revisão de ponto de água tipo 3	un	90,00	167,50	15.075,00	0,66
01.03.007	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	30,00	82,47	2.474,10	0,11
01.03.008	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	21,00	128,73	2.703,33	0,12
01.03.009	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	21,00	131,57	2.762,97	0,12
01.03.010	Caixa de descarga de sobrepor completa akros ou similar	un	66,00	66,05	4.359,30	0,19
01.03.011	Caixa de gordura - "cg" - (50 x 50 x 65cm)	un	8,00	407,64	3.261,12	0,14
01.03.012	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	10,00	422,71	4.227,10	0,18
01.03.013	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.80m	un	10,00	410,10	4.101,00	0,18
01.03.014	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	12,00	256,44	3.077,28	0,13
01.03.015	Caixa sifonada em pvc,100x150x50mm, acabamento branco, c/grelha e porta grelha	un	30,00	37,89	1.136,70	0,05
01.03.016	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado cal d=0,60 m	un	300,00	215,24	64.572,00	2,81
01.03.017	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado cal d=0,80 m	un	200,00	354,53	70.906,00	3,08
01.03.018	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado cal d=1,00 m	un	200,00	439,97	87.994,00	3,83
01.03.019	Tampa de concreto armado 60x60x5cm para caixa	un	20,00	82,28	1.645,60	0,07
01.03.020	*Recuperação de caixas de passagem em tijolos maciços, dim. int. 0,60x0,60x1,00m, sem tampa	un	10,00	235,75	2.357,50	0,10
01.03.021	Caixa de alvenaria de tijolo maciço (0,10m) dimensões interna 30x30x30cm revestida internamente com argamassa 1:3 e tampa de concreto - R1	un	8,00	120,74	965,92	0,04
01.03.022	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	5,00	614,21	3.071,05	0,13
01.03.023	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	180,00	11,89	2.140,20	0,09
01.03.024	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	120,00	14,05	1.686,00	0,07
01.03.025	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	100,00	20,40	2.040,00	0,09
01.03.026	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	100,00	42,85	4.285,00	0,19
01.03.027	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	15,00	29,27	439,05	0,02
01.03.028	Sifão do tipo garrafa/copo em pvc 1.1/4? x 1.1/2" - fornecimento e instalação. af_12/2013	un	60,00	20,53	1.231,80	0,05
01.03.029	Sifão do tipo flexível em pvc 1? x 1.1/2? - fornecimento e instalação. af_12/2013	un	60,00	11,72	703,20	0,03
01.04	ESQUADRIAS				176.537,28	7,68
01.04.001	Revisão de esquadria de madeira	m2	60,00	87,41	5.244,60	0,23
01.04.002	Revisão de esquadria de ferro	m2	20,00	145,95	2.919,00	0,13
01.04.003	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	50,00	108,04	5.402,00	0,24
01.04.004	Basculante em alumínio, cor N/para B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	m2	15,00	553,23	8.298,45	0,36

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARARU
PRAÇA MARECHAL DEORORO, S/Nº CENTRO
GARARU-SE CNPJ : 13.112.669/0001-17

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE
GARARU/SE

Cod. Empreendimento: 00207

Ref : Março/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.04.005	Vidro liso incolor 4mm	m2	5,00	179,61	898,05	0,04
01.04.006	Janela de madeira tipo guilhotina, de abrir , inclusas guarnicoes sem ferragens	m2	15,00	754,46	11.316,90	0,49
01.04.007	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	30,00	814,16	24.424,80	1,06
01.04.008	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	30,00	766,21	22.986,30	1,00
01.04.009	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	18,00	781,35	14.064,30	0,61
01.04.010	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	18,00	787,91	14.182,38	0,62
01.04.011	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	9,00	940,62	8.465,58	0,37
01.04.012	Porta em madeira mista, almofadada, 60 x 210 cm, inclusive batente, exceto ferragens	un	18,00	961,11	17.299,98	0,75
01.04.013	Porta em madeira mista, almofadada, 70 x 210 cm, inclusive batente, exceto ferragens	un	7,00	966,62	6.766,34	0,29
01.04.014	Porta em madeira mista, almofadada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens	un	20,00	1.085,68	21.713,60	0,94
01.04.015	Porta em madeira mista, almofadada, 80 x 210 cm, exclusive batente e ferragens	un	20,00	353,94	7.078,80	0,31
01.04.016	Porta para armários com moldura em alumínio (alumínio/acrílico), inclusive ferragens	m2	5,00	212,14	1.060,70	0,05
01.04.017	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar	m	20,00	58,37	1.167,40	0,05
01.04.018	Fornecimento e instalação de ferrolho	un	15,00	13,10	196,50	0,01
01.04.019	Fornecimento de cadeado 50mm	un	15,00	31,38	470,70	0,02
01.04.020	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv.1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferrolho	m2	7,00	368,70	2.580,90	0,11
01.05	PAVIMENTAÇÃO				294.247,20	12,82
01.05.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	100,00	25,56	2.556,00	0,11
01.05.002	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	350,00	50,30	17.605,00	0,77
01.05.003	Piso cimentado desempolado traço 1:5, e = 5 cm	m2	400,00	39,96	15.984,00	0,70
01.05.004	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	100,00	63,94	6.394,00	0,28
01.05.005	Polimento de piso de alta resistência, novo- R1	m2	100,00	18,77	1.877,00	0,08
01.05.006	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus white ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	80,00	70,41	5.632,80	0,25
01.05.007	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	20,00	77,72	1.554,40	0,07
01.05.008	Pavimentação em paralelepípedo granítico (0.80 x 0.40) sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m2	1.200,00	43,42	52.104,00	2,27
01.05.009	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	2.500,00	53,36	133.400,00	5,80
01.05.010		m	2.000,00	28,57	57.140,00	2,49

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARARU
PRAÇA MARECHAL DEORORO, S/Nº CENTRO
GARARU-SE CNPJ : 13.112.669/0001-17

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE
GARARU/SE

Cod. Empreendimento: 00207

Ref : Março/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.06	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 REVESTIMENTO				26.129,50	1,14
01.06.001	Demolição de reboco	m2	180,00	8,29	1.492,20	0,06
01.06.002	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m2	180,00	18,58	3.344,40	0,15
01.06.003	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 (MURO)	m2	250,00	6,44	1.610,00	0,07
01.06.004	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	280,00	29,54	8.271,20	0,36
01.06.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Bege, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	80,00	45,62	3.649,60	0,16
01.06.006	Peitoril granito cinza polido, com largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	10,00	94,41	944,10	0,04
01.06.007	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	20,00	340,90	6.818,00	0,30
01.07	PINTURA				357.675,00	15,56
01.07.001	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de tinta PVA latex para interiores/exteriores - cores especiais misturadas em máquina, tons claros (marfim, pérola, etc) - Rev 01	m2	15.000,00	7,80	117.000,00	5,09
01.07.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	1.000,00	17,11	17.110,00	0,74
01.07.003	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	700,00	17,61	12.327,00	0,54
01.07.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	200,00	17,62	3.524,00	0,15
01.07.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de verniz poliuretano sobre superfícies de madeira	m2	440,00	15,05	6.622,00	0,29
01.07.006	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	100,00	9,32	932,00	0,04
01.07.007	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético brilhante sobre madeira (Suvinil ou similar)	m2	750,00	18,68	14.010,00	0,61
01.07.008	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	m2	15.000,00	12,41	186.150,00	8,10
01.08	LOUÇAS E METAIS				55.007,99	2,41
01.08.001	Conjunto de fixacao para lavatório, DECA SP7 ou similar	un	15,00	7,95	119,25	0,01
01.08.002	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.20x0.60, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	un	4,00	1.255,42	5.021,68	0,22
01.08.003	Mictório de louça com sifão integrado (deca ref m712), engate cromado (deca ref c4606180) e registro de pressão (deca linha c40 ref1416) ou similares	un	10,00	650,18	6.501,80	0,28
01.08.004	Papeleira de plástico, Akros ou similar	un	20,00	18,33	366,60	0,02
01.08.005	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, marca Elizabeth, com válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj. de fixação ou similares	un	24,00	256,77	6.162,48	0,27
01.08.006	Fornecimento e instalação de caixa de descarga de sobrepór	un	20,00	53,12	1.062,40	0,05
01.08.007	Vaso sanitário convencional, linha popular, ELIZABETH ou similar, com assento plastico universal branco e conjunto de fixação, exceto caixa descarga	un	12,00	310,03	3.720,36	0,16
01.08.008		un	30,00	383,04	11.491,20	0,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARARU
 PRAÇA MARECHAL DEORORO, S/Nº CENTRO
 GARARU-SE CNPJ : 13.112.669/0001-17

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE
 GARARU/SE

Cod. Empreendimento: 00207

Ref : Março/2021-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Vaso sanitário convencional, adaptado para deficiente físico, linha popular, ravena P9, DECA ou similar, com cx.descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico					
01.08.009	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, padrão popular	un	10,00	12,22	122,20	0,01
01.08.010	Chuveiro plástico sem registro	un	8,00	23,29	186,32	0,01
01.08.011	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	un	15,00	1.000,43	15.006,45	0,65
01.08.012	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão médio - fornecimento e instalação. af_12/2013	un	30,00	54,11	1.623,30	0,07
01.08.013	Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar	un	30,00	27,52	825,60	0,04
01.08.014	Registro de pressão 3/4" com canopla cromada, linha Targa C40 - ref.1416, Deca ou similar	un	20,00	77,98	1.559,60	0,07
01.08.015	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	25,00	49,55	1.238,75	0,05
01.09	DIVERSOS E LIMPEZA				338.631,48	14,74
01.09.001	Limpeza de fossa acima de 5m3	m3	25,00	73,48	1.837,00	0,08
01.09.002	Limpeza de caixa de passagem ou de gordura com reassentamento da tampa	un	80,00	23,77	1.901,60	0,08
01.09.003	Desobstrução e limpeza de boca-de-lobo	un	80,00	24,85	1.988,00	0,09
01.09.004	Limpeza de tubos de concreto d=0,40 m	m	800,00	16,53	13.224,00	0,58
01.09.005	Limpeza de reservatório	m3	18,00	15,31	275,58	0,01
01.09.006	Limpeza geral	m2	2.000,00	2,31	4.620,00	0,20
01.09.007	Poda em altura de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,20 m e menor que 0,40 m.af_05/2018	un	320,00	264,47	84.630,40	3,68
01.09.008	Poda em altura de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,40 m e menor que 0,60 m.af_05/2018	un	80,00	679,97	54.397,60	2,37
01.09.009	Poda em altura de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,60 m.af_05/2018	un	60,00	1.072,14	64.328,40	2,80
01.09.010	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	26.380,00	4,13	108.949,40	4,74
01.09.011	Coleta e carga manuais de entulho	m3	150,00	16,53	2.479,50	0,11
Importa o presente orçamento em :					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	2.298.778,28
(dois milhões, duzentos e noventa e oito mil, setecentos e setenta e oito reais e vinte e oito centavos)						