

MUNICIPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE				8.937.629,65	100,00
01.01	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO				564.637,21	6,49
01.01.001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				402.886,96	4,70
01.01.001.001	Equipe Dirigente	un	1,00	255.965,74	255.965,74	3,06
01.01.001.002	Manutenção do Canteiro	un	1,00	9.843,52	9.843,52	0,11
01.01.001.003	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	137.077,70	137.077,70	1,53
01.01.002	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO				84.953,67	0,94
01.01.002.001	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2 com materiais novos	un	1,00	19.750,65	19.750,65	0,22
01.01.002.002	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	40,00	314,62	12.584,80	0,14
01.01.002.003	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto despolado	m2	25,00	254,67	6.366,75	0,07
01.01.002.004	Barracão para banheiro e vestiário de obra, s=35,10m², capacidade 20 operários com materiais novos	un	1,00	23.601,71	23.601,71	0,26
01.01.002.005	Barracão aberto para refeitório de obra (capacidade 24 refeições simultâneas)-s=61,60m2 com materiais novos	un	1,00	22.649,76	22.649,76	0,25
01.01.003	CERCAMENTO DE SINALIZAÇÃO				58.342,76	0,65
01.01.003.001	CERCAMENTO				49.440,16	0,55
01.01.003.001.	Tapume com telha metálica. af_03/2024	m2	432,48	113,84	49.233,52	0,55
01.01.003.001.	Sinalização com Cavalete Plástico Desmontável	un	12,00	17,22	206,64	0,00
01.01.003.002	PLACA DE OBRA				6.063,88	0,06
01.01.003.002.	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	468,56	5.622,72	0,06
01.01.003.002.	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1,00	441,16	441,16	0,00
01.01.003.003	PLACA DE LICENÇA AMBIENTAL				1.405,68	0,02
01.01.003.003.	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	3,00	468,56	1.405,68	0,02
01.01.003.004	PLACA DE SINALIZAÇÃO				1.433,04	0,02
01.01.003.004.	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (70x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	Un	8,00	179,13	1.433,04	0,02
01.01.004	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA				6.518,65	0,07
01.01.004.001	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	2.163,35	2.163,35	0,02
01.01.004.002	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	626,52	626,52	0,01
01.01.004.003	Disjuntor termomagnetico tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	1,00	136,87	136,87	0,00
01.01.004.004	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 6,0mm², 1kv / 90° C	m	40,00	14,94	597,60	0,01
01.01.004.005	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	m	135,00	21,05	2.841,75	0,03
01.01.004.006	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	un	1,00	152,56	152,56	0,00
01.01.005	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA				8.026,02	0,09

MUNICÍPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.005.001	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	742,19	742,19	0,01
01.01.005.002	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 10.000 litros Rev. 01 - 10/2022	un	1,00	7.283,83	7.283,83	0,08
01.01.006	TESTES E ENSAIOS				3.909,15	0,04
01.01.006.001	Moldagem de corpos de prova	un	45,00	5,14	231,30	0,00
01.01.006.002	Controle tecnológico de concreto - por rompimento de corpo de prova	un	45,00	18,53	833,85	0,01
01.01.006.003	Ensaio de consistência de concreto - Slump Test	un	30,00	94,80	2.844,00	0,03
01.02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO (DMT = 230KM - ARACAJU - SE)				5.718,07	0,06
01.02.001	Transporte com caminhão carrocacia com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	2.340,00	1,41	3.299,40	0,04
01.02.002	Transporte com caminhão carrocacia com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	351,00	3,53	1.239,03	0,01
01.02.003	Servente com encargos complementares	h	44,00	26,81	1.179,64	0,01
01.03	FRETE DOS AGREGADOS				571.048,03	6,38
01.03.001	FRETE AREIA FINA (DMT = 120 KM - ITABAIANA/SE)				127.350,63	1,42
01.03.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	128.637,00	0,99	127.350,63	1,42
01.03.002	FRETE AREIA MÉDIA (DMT = 120 KM - ITABAIANA/SE)				60.921,23	0,68
01.03.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	61.536,60	0,99	60.921,23	0,68
01.03.003	FRETE AREIA GROSSA (DMT = 120 KM - ITABAIANA/SE)				71.803,91	0,80
01.03.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	72.529,20	0,99	71.803,91	0,80
01.03.004	FRETE DE BRITA N° 1 (DMT = 76 KM - CEL. JOÃO SÁ/BA)				22.928,64	0,26
01.03.004.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	23.160,24	0,99	22.928,64	0,26
01.03.005	FRETE DE BRITA N° 02 (DMT = 76 KM - CEL. JOÃO SÁ/BA)				18.793,90	0,21
01.03.005.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	18.983,74	0,99	18.793,90	0,21
01.03.006	FRETE DA PEDRA RACHÃO (DMT = 76 KM - CEL. JOÃO SÁ/BA)				49.255,26	0,55
01.03.006.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	49.752,79	0,99	49.255,26	0,55
01.03.007	FRETE DESCARTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS (DMT = 120 KM - ITABAIANA/SE)				219.994,46	2,46
01.03.007.001	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	5.936,17	37,06	219.994,46	2,46
01.04	SERVIÇOS PRELIMINARES				534.514,70	5,98
01.04.001	LOCAÇÃO DE OBRA				39.682,55	0,44
01.04.001.001	Locação de construção de edificação acima de 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	2.973,96	7,33	21.799,13	0,24
01.04.001.002		dia	3,00	1.167,16	3.501,48	0,04

MUNICIPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Equipe de topografia para trabalhos exclusivos de campo - Diária incluindo transporte - Rev 04 10/2022					
01.04.001.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	11.598,34	1,24	14.381,94	0,16
01.04.002	MOVIMENTAÇÕES DE TERRA PARA NIVELAMENTO - TERRAPLANAGEM				494.832,15	5,54
01.04.002.001	CORTE				25.268,26	0,28
01.04.002.001.	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	2.973,96	1,64	4.877,29	0,05
01.04.002.001.	Escavação com trator de esteiras com lâmina, em material de 1ª categoria	m3	1.040,89	3,15	3.278,80	0,04
01.04.002.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	1.040,89	1,24	1.290,70	0,01
01.04.002.001.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	13.531,52	0,99	13.396,20	0,15
01.04.002.001.	Espalhamento de material de bota-fora c/ trator esteira Cat - D-6 ou similar	m3	1.040,89	2,33	2.425,27	0,03
01.04.002.002	ATERRO				300.015,14	3,36
01.04.002.002.	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação	m3	554,84	68,70	38.117,51	0,43
01.04.002.002.	Aterro manual de valas com solo argilo-arenoso. af_08/2023	m3	1.328,68	99,39	132.057,51	1,48
01.04.002.002.	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	131.151,64	0,99	129.840,12	1,45
01.04.002.003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO				169.548,75	1,90
01.04.002.003.	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	2.973,96	9,23	27.449,65	0,31
01.04.002.003.	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.04	m3	892,19	159,27	142.099,10	1,59
01.05	INFRAESTRUTURA E FUNDAÇÕES				1.001.046,46	11,22
01.05.001	MOVIMENTAÇÕES DE TERRA P/ FUNDAÇÕES				132.491,29	1,49
01.05.001.001	ESCAVAÇÃO ALICERCE DE PEDRA RACHÃO				25.506,25	0,29
01.05.001.001.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	371,27	68,70	25.506,25	0,29
01.05.001.002	ESCAVAÇÃO P/ MEIO FIO				1.485,29	0,02
01.05.001.002.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	21,62	68,70	1.485,29	0,02
01.05.001.003	ESCAVAÇÃO SAPATAS CONCRETO CONVENCIONAL				42.567,54	0,48
01.05.001.003.	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	309,83	137,39	42.567,54	0,48
01.05.001.004	ESCAVAÇÃO SAPATAS PRÉ MOLDADAS				38.015,81	0,43
01.05.001.004.	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	276,70	137,39	38.015,81	0,43
01.05.001.005	ESCAVAÇÃO P/ CINTAS DE AMARRAÇÃO				1.879,50	0,02
01.05.001.005.	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	13,68	137,39	1.879,50	0,02
01.05.001.006	ESCAVAÇÃO UNIDADES DE TRATAMENTO				22.644,62	0,25
01.05.001.006.	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	164,82	137,39	22.644,62	0,25
01.05.001.007	ESCAVAÇÃO BRISES				392,28	0,00

MUNICÍPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.001.007.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	5,71	68,70	392,28	0,00
01.05.002	SAPATAS				265.640,05	2,99
01.05.002.001	SAPATA CONCRETO CONVENCIONAL				147.431,90	1,66
01.05.002.001.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	51,93	942,05	48.920,66	0,55
01.05.002.001.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	1.107,68	15,84	17.545,65	0,20
01.05.002.001.	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para sapata, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af 01/2024	m2	176,22	171,15	30.160,05	0,34
01.05.002.001.	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	257,90	29,91	7.713,79	0,09
01.05.002.001.	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 3 cm. af 01/2024	m2	312,16	25,10	7.835,22	0,09
01.05.002.001.	Lona plástica preta	m2	312,16	6,82	2.128,93	0,02
01.05.002.001.	Impermeabilização com asfalto elastomérico c/armação de véu de poliéster, inclusive primer (p/fundação)	m2	176,22	187,99	33.127,60	0,37
01.05.002.002	SAPATAS PRÉ MOLDADAS COM DIMENSÕES DIVERSIFICADAS				83.551,38	0,93
01.05.002.002.	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	51,18	795,76	40.727,00	0,46
01.05.002.002.	Forma metálica plana para pré-moldados, em chapa e perfis de aço, 120 usos	m2	120,10	46,65	5.602,66	0,06
01.05.002.002.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	512,71	15,84	8.121,33	0,09
01.05.002.002.	Montagem de elementos pré-moldados com caminhão guindauto (Munck) até 2000 Kg	un	17,00	113,69	1.932,73	0,02
01.05.002.002.	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 3 cm. af 01/2024	m2	85,30	25,10	2.141,03	0,02
01.05.002.002.	Impermeabilização com asfalto elastomérico c/armação de véu de poliéster, inclusive primer (p/fundação)	m2	120,10	187,99	22.577,60	0,25
01.05.002.002.	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	81,88	29,91	2.449,03	0,03
01.05.002.003	CONCRETO PARA ANCORAGEM DE ELEMENTOS PRÉ MOLDADO				34.656,77	0,40
01.05.002.003.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	25,20	942,05	23.739,66	0,27
01.05.002.003.	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	227,78	29,91	6.812,90	0,08
01.05.002.003.	Montagem de elementos pré-moldados com caminhão guindauto (Munck) até 1000 Kg	un	34,00	75,03	2.551,02	0,03
01.05.002.003.	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 3 cm. af 01/2024	m2	61,88	25,10	1.553,19	0,02
01.05.003	ALICERCE DE PEDRA RACHÃO				202.233,26	2,26
01.05.003.001	ALVENARIA DE PEDRA CALCÁREA				202.233,26	2,26
01.05.003.001.	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	301,58	663,72	200.164,68	2,24
01.05.003.001.	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	69,16	29,91	2.068,58	0,02
01.05.004	VIGAS INFERIORES				314.442,59	3,52

MUNICIPIO DE CARIRA

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.004.001	VIGAS DE CONTENÇÃO				91.234,87	1,02
01.05.004.001.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	15,67	942,05	14.761,92	0,17
01.05.004.001.	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	229,33	14,71	3.373,44	0,04
01.05.004.001.	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	976,52	15,84	15.468,08	0,17
01.05.004.001.	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para sapata, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af 01/2024	m2	156,75	171,15	26.827,76	0,30
01.05.004.001.	Lona plástica preta	m2	195,93	6,82	1.336,24	0,01
01.05.004.001.	Impermeabilização com asfalto elastomérico c/armação de véu de poliéster, inclusive primer (p/fundação)	m2	156,75	187,99	29.467,43	0,33
01.05.004.002	VIGAS BALDRAME				223.207,72	2,50
01.05.004.002.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	38,18	942,05	35.967,47	0,40
01.05.004.002.	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	311,32	14,71	4.579,52	0,05
01.05.004.002.	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	2.826,12	15,84	44.765,74	0,50
01.05.004.002.	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para sapata, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af 01/2024	m2	206,42	171,15	35.328,78	0,40
01.05.004.002.	Impermeabilização com asfalto elastomérico c/armação de véu de poliéster, inclusive primer (p/fundação)	m2	542,72	187,99	102.025,93	1,14
01.05.004.002.	Lona plástica preta	m2	79,22	6,82	540,28	0,01
01.05.005	CINTA DE AMARRAÇÃO				55.850,24	0,62
01.05.005.001	CINTA DE AMARRAÇÃO P/ BOX				55.850,24	0,62
01.05.005.001.	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 14x19x39, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa e treliça de ferro ptg 81 - Rev.02	m	444,22	73,09	32.468,04	0,36
01.05.005.001.	Impermeabilização com asfalto elastomérico c/armação de véu de poliéster, inclusive primer (p/fundação)	m2	124,38	187,99	23.382,20	0,26
01.05.006	LASTRO P/ FUNDAÇÕES DOS BOX				30.389,03	0,34
01.05.006.001	LASTRO DE CONCRETO				4.416,96	0,05
01.05.006.001.	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	4,98	740,94	3.689,88	0,04
01.05.006.001.	Lona plástica preta	m2	106,61	6,82	727,08	0,01
01.05.006.002	ANCORAGEM DE ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM COMPOUND				2.129,40	0,02
01.05.006.002.	Aplicação de adesivo estrutural base resina epoxi, fluido, Sikadur52 ou similar	Kg	14,42	147,67	2.129,40	0,02
01.05.006.003	FUNDAÇÃO BRISES				23.842,67	0,27
01.05.006.003.	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	6,74	2.994,25	20.181,24	0,23
01.05.006.003.	Lona plástica preta	m2	23,34	6,82	159,18	0,00
01.05.006.003.	Impermeabilização com asfalto elastomérico c/armação de véu de poliéster, inclusive primer (p/fundação)	m2	18,63	187,99	3.502,25	0,04
01.06	SUPERESTRUTURA				1.280.379,88	14,31

MUNICIPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.06.001	ESTRUTURA PRÉ MOLDADA				749.049,27	8,38
01.06.001.001	ESTRTURA DE GALPÕES PRÉ MOLDADOS				749.049,27	8,38
01.06.001.001.	Estrutura Galpões em Pórticos Pré-Moldados de Concreto Armado, com Lanternim, c/Montagem, excluso telhas, Inclusive Fundações - Rev 04 - 09/2021	m2	1.597,92	457,10	730.409,23	8,17
01.06.001.001.	Montagem de elementos pré-moldados com caminhão guindauto (Munck) até 2000 Kg (PILARES PE)	un	40,00	113,69	4.547,60	0,05
01.06.001.001.	Montagem de elementos pré-moldados com caminhão guindauto (Munck) até 2000 Kg (VIGAS VP)	un	34,00	113,69	3.865,46	0,04
01.06.001.001.	Montagem de elementos pré-moldados com caminhão guindauto (Munck) até 2000 Kg (TESOURAS)	un	20,00	113,69	2.273,80	0,03
01.06.001.001.	Montagem de elementos pré-moldados com caminhão guindauto (Munck) até 1000 Kg (TERÇAS)	un	106,00	75,03	7.953,18	0,09
01.06.002	PILARES				349.663,87	3,91
01.06.002.001	PILARES EM CONCRETO CONVENCIONAL				349.663,87	3,91
01.06.002.001.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	64,95	942,05	61.186,15	0,68
01.06.002.001.	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	384,22	14,71	5.651,88	0,06
01.06.002.001.	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	5.061,72	15,84	80.177,64	0,90
01.06.002.001.	Fabricação de fôrma para pilares e estruturas similares, em chapa de madeira compensada resinada, e = 17 mm. af 09/2020	m2	951,40	213,00	202.648,20	2,27
01.06.003	VIGAS SUPERIORES				72.368,57	0,80
01.06.003.001	VIGAS ESTRUTURAIS				52.903,79	0,59
01.06.003.001.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	11,75	942,05	11.069,09	0,12
01.06.003.001.	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	203,65	14,71	2.995,69	0,03
01.06.003.001.	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	542,40	15,84	8.591,62	0,10
01.06.003.001.	Fabricação de fôrma para vigas, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020	m2	156,56	193,20	30.247,39	0,34
01.06.003.002	VIGAS DE AMARRAÇÃO				19.464,78	0,21
01.06.003.002.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	7,11	942,05	6.697,98	0,07
01.06.003.002.	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	36,69	14,71	539,71	0,01
01.06.003.002.	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	417,59	15,84	6.614,63	0,07
01.06.003.002.	Fabricação de fôrma para vigas, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020	m2	29,05	193,20	5.612,46	0,06
01.06.004	LAJES				77.165,93	0,86
01.06.004.001	COBERTURA EM LAJE PRE MOLDADA TRELIÇADA				77.165,93	0,86
01.06.004.001.	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, inteiros 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	143,43	249,71	35.815,91	0,40

MUNICIPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.06.004.001.	Fabricação de fôrma para lajes, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020	m2	17,19	99,28	1.706,62	0,02
01.06.004.001.	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	6,78	708,08	4.800,78	0,05
01.06.004.001.	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estrudada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	137,03	254,27	34.842,62	0,39
01.06.005	BRISES EM CONCRETO				32.132,24	0,36
01.06.005.001	CONCRETO P/ BRISES				29.425,28	0,33
01.06.005.001.	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	6,74	2.994,25	20.181,24	0,23
01.06.005.001.	Fabricação de fôrma para pilares e estruturas similares, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020	m2	35,01	264,04	9.244,04	0,10
01.06.005.002	ADSIVO ESTRUTURAL P/ UNIÃO DOS BALDRAMES NOS ELEMENTOS PRÉ MOLDADOS				2.706,96	0,03
01.06.005.002.	Aplicação de adesivo estrutural base resina epoxi, fluido, Sikadur 32 (consumo=1,67 kg/m² p/ 1mm de esp), Sika ou similar, aplicação:ancoragem de cabos,colagem elementos pre-moldados,fixação de chumbadores,juntas de concretagem(frias), etc.	Kg	24,00	112,79	2.706,96	0,03
01.07	ALVENARIAS, VEDAÇÕES E BANCADAS				512.683,94	5,74
01.07.001	ALVENARIAS				267.788,62	3,00
01.07.001.001	BLOCO CERÂMICO 1/2 VEZ				221.478,83	2,48
01.07.001.001.	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	3.121,91	67,75	211.509,40	2,37
01.07.001.001.	Fixação (encunhamento) de alvenaria de vedação com tijolo maciço. af_03/2024	m	312,13	31,94	9.969,43	0,11
01.07.001.002	DIVISÓRIAS BANHEIROS				22.955,80	0,26
01.07.001.002.	Divisoria sanitária, tipo cabine, em mármore branco polido, esp = 3cm, assentado com argamassa colante ac iii-e, exclusive ferragens. af_01/2021	m2	28,66	800,97	22.955,80	0,26
01.07.001.003	COBOGÓS				23.353,99	0,26
01.07.001.003.	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m2	120,40	193,97	23.353,99	0,26
01.07.002	BANCADAS				93.543,34	1,05
01.07.002.001	BANCADAS EM GRANITO P/ BOX				90.019,24	1,01
01.07.002.001.	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	131,04	686,96	90.019,24	1,01
01.07.002.002	BANCADAS EM GRANITO P/ HIGIENIZAÇÃO				3.524,10	0,04
01.07.002.002.	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	5,13	686,96	3.524,10	0,04
01.07.003	VERGAS E CONTRA VERGAS				32.271,77	0,36
01.07.003.001	PORTAS				5.206,61	0,06
01.07.003.001.	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	94,05	55,36	5.206,61	0,06
01.07.003.002	JANELAS				1.725,77	0,02
01.07.003.002.	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	16,40	55,36	907,90	0,01
01.07.003.002.	Contraverga moldada in loco em concreto, espessura de *10* cm. af_03/2024	m	16,40	49,87	817,87	0,01
01.07.003.003	COBOGÓS				25.339,39	0,28
01.07.003.003.	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	240,80	55,36	13.330,69	0,15

MUNICIPIO DE CARIRA

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO

CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.07.003.003.	Contraverga moldada in loco em concreto, espessura de *10* cm. af_03/2024	m	240,80	49,87	12.008,70	0,13
01.07.004	PEITORIL				119.080,21	1,33
01.07.004.001	JANELAS				3.428,09	0,04
01.07.004.001.	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	16,40	209,03	3.428,09	0,04
01.07.004.002	BOX				115.652,12	1,29
01.07.004.002.	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	553,28	209,03	115.652,12	1,29
01.08	COBERTURA				217.206,54	2,42
01.08.001	TELHAMENTO				217.206,54	2,42
01.08.001.001	CORPO DO MERCADO				114.795,98	1,28
01.08.001.001.	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	m²	1.205,56	89,31	107.668,56	1,20
01.08.001.001.	Telhamento com telha translúcida em fibra de vidro, ondulada, 2,44 x 0,50 m, esp=6mm, Fortlev ou similar	m2	84,82	84,03	7.127,42	0,08
01.08.001.002	LANTERNIM				30.358,26	0,34
01.08.001.002.	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	m²	339,92	89,31	30.358,26	0,34
01.08.001.003	ADMINISTRAÇÃO E CASA DO LIXO				2.925,83	0,03
01.08.001.003.	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	m2	24,99	66,17	1.653,59	0,02
01.08.001.003.	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	m2	24,99	50,91	1.272,24	0,01
01.08.001.004	CALHAS E RUFOS				41.204,71	0,46
01.08.001.004.	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 86 cm (fundo=32 cm, laterais=15 cm, bordas=12cm)	m	187,10	180,80	33.827,68	0,38
01.08.001.004.	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	78,13	94,42	7.377,03	0,08
01.08.001.005	FORRODE GESSO				27.921,76	0,31
01.08.001.005.	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, inclusive madeiramento com ripões 3,5cm x 5,5cm, instalado	m2	204,63	136,45	27.921,76	0,31
01.09	REVESTIMENTOS				430.675,13	4,82
01.09.001	CHAPISCO E REBOCO				305.022,86	3,42
01.09.001.001	INTERNOS				164.538,65	1,84
01.09.001.001.	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af_10/2022	m2	3.168,47	5,49	17.394,90	0,19
01.09.001.001.	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	3.168,47	46,44	147.143,75	1,65
01.09.001.002	EXTERNOS				140.484,21	1,58
01.09.001.002.	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af_10/2022	m2	2.553,33	5,49	14.017,78	0,16
01.09.001.002.	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	2.553,33	49,53	126.466,43	1,42
01.09.002	REVESTIMENTOS CERÂMICOS				125.652,27	1,40
01.09.002.001	BANHEIRO				17.117,01	0,19

MUNICÍPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.09.002.001.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	220,58	77,60	17.117,01	0,19
01.09.002.002	CASA DO LIXO - INCLUSO REVEST. TETO				2.158,83	0,02
01.09.002.002.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	27,82	77,60	2.158,83	0,02
01.09.002.003	CAMARA FRIA				17.536,05	0,20
01.09.002.003.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	225,98	77,60	17.536,05	0,20
01.09.002.004	BOX				85.713,10	0,96
01.09.002.004.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 31 x 47 cm, pei 2, Tecnogrês, acetinado, linha branca, ref.55020 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-iii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço	m2	1.199,12	71,48	85.713,10	0,96
01.09.002.005	ÁREA DE SERVIÇO				3.127,28	0,03
01.09.002.005.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	40,30	77,60	3.127,28	0,03
01.10	ESQUADRIAS				75.055,50	0,84
01.10.001	PORTAS EM ALUMINIO				48.548,00	0,55
01.10.001.001	ALUMINIO P/ BANHEIROS 0,70X1,65M				13.395,77	0,15
01.10.001.001.	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	8,09	741,24	5.996,63	0,07
01.10.001.001.	Parafuso em aço inox p/ batedor de fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/div.marmore ou granito ref. PF0860 - IMAB ou similar	un	14,00	17,30	242,20	0,00
01.10.001.001.	Batedor p/fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/div.marmore ou granito, ref. BT0830 - IMAB ou similar	un	7,00	117,02	819,14	0,01
01.10.001.001.	Fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/divisória em mármore ou granito, ref. TG0819 - IMAB ou similar, inclusive batente c/amortecedor ref.BT0830000-Imab e parafusos	un	7,00	166,64	1.166,48	0,01
01.10.001.001.	Dobradiça para divisória mármore ou granito com mola, inclusive parafuso latão, imab ref. DO0825G00 ou similar	un	14,00	369,38	5.171,32	0,06
01.10.001.002	ALUMINIO DUPLA ABRIR 0,90X2,10				1.400,94	0,02
01.10.001.002.	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	1,89	741,24	1.400,94	0,02
01.10.001.003	ALUMINIO VAI E VEM 1,00X2,10				3.498,77	0,04
01.10.001.003.	Porta em chapa lisa de alumínio, tipo vai-vem, com visor de vidro, inclusive dobradiça	m2	6,30	555,36	3.498,77	0,04
01.10.001.004	ALUMINIO DE ABRIR 0,80X2,10				2.490,57	0,03
01.10.001.004.	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	3,36	741,24	2.490,57	0,03
01.10.001.005	ALUMINIO DE CORRER 1,20X2,10				3.735,85	0,04
01.10.001.005.	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	5,04	741,24	3.735,85	0,04

MUNICIPIO DE CARIRA

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO

CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.10.001.006	ALUMINIO TRANSVISION 5,00X2,50				17.161,50	0,19
01.10.001.006.	Fornecimento e montagem de porta de enrolar automática, em chapa 20 Transvision, com guias laterais, soleira T, motor para 1000Kg , PVC auto lubrificante nas guias, borracha de vedação de soleira, central com 02 controles e pintura eletrostática	m2	37,50	457,64	17.161,50	0,19
01.10.001.007	ALUMINIO TRANSVISION 3,00X2,50				6.864,60	0,08
01.10.001.007.	Fornecimento e montagem de porta de enrolar automática, em chapa 20 Transvision, com guias laterais, soleira T, motor para 1000Kg , PVC auto lubrificante nas guias, borracha de vedação de soleira, central com 02 controles e pintura eletrostática	m2	15,00	457,64	6.864,60	0,08
01.10.002	PORTAS DE MADEIRA				16.438,32	0,18
01.10.002.001	PORTA LISA DE ABRIR 0,80X2,10				11.335,08	0,13
01.10.002.001.	Porta em madeira muiracatiara, lisa, maciça, (0,80 x 2,10m), p/pintura, inclusive ferragens, exclusive batente	un	6,00	1.463,00	8.778,00	0,10
01.10.002.001.	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), para portas de 0,60 a 1,00m de largura, h=2,20m, incluso 02 jogos de alizar	un	6,00	426,18	2.557,08	0,03
01.10.002.002	PORTA ACESSIBILIDADE 0,90X2,10				3.100,60	0,03
01.10.002.002.	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	1.001,32	2.002,64	0,02
01.10.002.002.	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00	274,49	1.097,96	0,01
01.10.002.003	PORTA ABRIR 0,90X2,10				2.002,64	0,02
01.10.002.003.	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	1.001,32	2.002,64	0,02
01.10.003	PORTAS DE FERRO				928,28	0,01
01.10.003.001	PORTA DE ENROLAR 1,00X2,10				928,28	0,01
01.10.003.001.	Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado nº 22	m2	2,10	442,04	928,28	0,01
01.10.004	JANELAS				9.140,90	0,10
01.10.004.001	ALUMINIO MAXIM-AR 0,80X2,00X2,10				5.233,02	0,06
01.10.004.001.	Janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens, exclusive alizar, acabamento e contramarco, fixação com parafuso. fornecimento e instalação. af_11/2024	m2	6,40	817,66	5.233,02	0,06
01.10.004.002	ALUMINIO MAXIMA-AR 0,80X1,00X2,10				1.308,26	0,01
01.10.004.002.	Janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens, exclusive alizar, acabamento e contramarco, fixação com parafuso. fornecimento e instalação. af_11/2024	m2	1,60	817,66	1.308,26	0,01
01.10.004.003	ALUMINIO CORRER 1,50X2,00X1,00				2.599,62	0,03
01.10.004.003.	Janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens, exclusive alizar e contramarco, fixação com parafuso. fornecimento e instalação. af_11/2024	m2	6,00	433,27	2.599,62	0,03
01.11	PAVIMENTAÇÃO				750.174,02	8,39
01.11.001	CONTRAPISO				296.176,75	3,31
01.11.001.001	CONTRAPISO C/ MALHA DE AÇO - CORPO DO MERCADO E ÁREA DE CARGA				179.356,59	2,01

MUNICIPIO DE CARIRA

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO

CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.11.001.001.	Lona plástica preta	m2	1.474,56	6,82	10.056,50	0,11
01.11.001.001.	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 3 cm. af 01/2024	m2	1.474,56	24,13	35.581,13	0,40
01.11.001.001.	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm, ferro 4.2mm, painel 2x3m, (1,50kg/m²), Malha Pop Reforçada Gerdau ou similar	m2	1.474,56	27,75	40.919,04	0,46
01.11.001.001.	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m3	117,97	786,64	92.799,92	1,04
01.11.001.002	CONTRAPISO ÁREA EXTERNA E CIRCULAÇÃO				66.341,74	0,74
01.11.001.002.	Lona plástica preta	m2	951,07	6,82	6.486,30	0,07
01.11.001.002.	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m3	76,09	786,64	59.855,44	0,67
01.11.001.003	CONTRAPISO BANHEIROS				4.333,12	0,04
01.11.001.003.	Lona plástica preta	m2	62,10	6,82	423,52	0,00
01.11.001.003.	Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado	m3	4,97	786,64	3.909,60	0,04
01.11.001.004	CONTRAPISO CAMARA FRIA				46.145,30	0,52
01.11.001.004.	Lona plástica preta	m2	67,78	6,82	462,26	0,01
01.11.001.004.	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 3 cm. af 01/2024	m2	67,78	24,13	1.635,53	0,02
01.11.001.004.	Piso sintético, esportivo, monolítico, flexível de poliuretano PU, com manta, inclusive despesas com alimentação, hospedagem e passagem dos funcionários resp. pela execução e frete dos materiais, da green vision, ref. soft vision ou similar	un	67,78	321,50	21.791,27	0,24
01.11.001.004.	Piso de borracha reciclada, granulada, tipo"S", da marca HAIHA ou similar, fornecimento e instalação, exclusive lastro de brita e areia	m2	67,78	328,36	22.256,24	0,25
01.11.002	JUNTA DE DILATAÇÃO				229.010,42	2,56
01.11.002.001	CORPO DO MERCADO				133.859,53	1,50
01.11.002.001.	Junta de dilatação (altura total do pavimento) com preenchimento parcial em isopor h=15cm e preenchimento do complemento com mastique de poliuretano seção 2x2cm, MBT, Basf, ou similar, para pavimentos em concreto	m	1.468,08	91,18	133.859,53	1,50
01.11.002.002	ÁREA EXTERNA E CIRCULAÇÃO				95.150,89	1,06
01.11.002.002.	Junta de dilatação (altura total do pavimento) com preenchimento parcial em isopor h=15cm e preenchimento do complemento com mastique de poliuretano seção 2x2cm, MBT, Basf, ou similar, para pavimentos em concreto	m	1.043,55	91,18	95.150,89	1,06
01.11.003	PISOS				150.422,71	1,68
01.11.003.001	CORPO DO MERCADO E ADMINISTRAÇÃO				92.965,32	1,04
01.11.003.001.	Piso cimentado liso traço 1:5, e = 1,5 cm	m2	1.456,68	32,47	47.298,40	0,53
01.11.003.001.	Acabamento de superfície de piso de concreto com alisamento manual e queima com pigmento "Xadrez" ou similar	m2	1.456,68	31,35	45.666,92	0,51
01.11.003.002	ÁREA EXTERNA CIRCULAÇÃO				32.897,51	0,37
01.11.003.002.	Polimento de piso cimentado - R1	m2	951,07	34,59	32.897,51	0,37
01.11.003.003	CAMARA FRIA				19.740,92	0,22
01.11.003.003.	Piso flexível de poliuretano sobre camada de borracha granulada, sem juntas, esp=7mm, marca LISONDA ref. Lisonit ou similar	m2	67,78	291,25	19.740,92	0,22
01.11.003.004	BANHEIROS				4.818,96	0,05

MUNICIPIO DE CARIRA

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO

CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.11.003.004.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	62,10	77,60	4.818,96	0,05
01.11.004	RODAPÉS E SOLEIRAS				43.848,60	0,49
01.11.004.001	SOLEIRAS				21.047,58	0,23
01.11.004.001.	Soleira (filete) em granito cinza andorinha, l = 7 cm, e = 2 cm	m	5,30	76,14	403,54	0,00
01.11.004.001.	Soleira em granito branco fortaleza, l = 15 cm, e = 2 cm	m	129,30	159,66	20.644,04	0,23
01.11.004.002	RODAPÉ				22.801,02	0,26
01.11.004.002.	Rodapé em poliestireno, altura 5 cm. af_09/2020	m	268,88	84,80	22.801,02	0,26
01.11.005	ESCADA				20.065,50	0,23
01.11.005.001	ESCADA EM CONCRETO ARMADO				20.065,50	0,23
01.11.005.001.	Concreto simples usinado fck=40mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	4,03	795,76	3.206,91	0,04
01.11.005.001.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	161,23	15,84	2.553,88	0,03
01.11.005.001.	Fabricação de fôrma para escadas, com 2 lances em "1" e laje cascata, em chapa de madeira compensada plastificada, e=18 mm. af 11/2020	m2	23,58	245,71	5.793,84	0,06
01.11.005.001.	Montagem e desmontagem de fôrma para escadas, com 2 lances em "1" e laje plana, em chapa de madeira compensada plastificada, 8 utilizações. af 11/2020	m2	23,58	308,70	7.279,15	0,08
01.11.005.001.	Piso cimentado liso traço 1:5, e = 1,5 cm	m2	19,30	32,47	626,67	0,01
01.11.005.001.	Acabamento de superfície de piso de concreto com alisamento manual e queima com pigmento "Xadrez" ou similar	m2	19,30	31,35	605,05	0,01
01.11.006	MEIO FIO				10.650,04	0,12
01.11.006.001	MEIO FIO PRE MOLDADO				10.650,04	0,12
01.11.006.001.	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 3 cm. af_01/2024	m2	2,16	24,13	52,12	0,00
01.11.006.001.	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	216,24	49,01	10.597,92	0,12
01.12	PINTURA				280.233,85	3,13
01.12.001	EMASSAMENTO E PINTURA				280.233,85	3,13
01.12.001.001	INTERNOS				139.614,93	1,56
01.12.001.001.	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	2.528,34	55,22	139.614,93	1,56
01.12.001.002	EXTERNOS				123.538,64	1,38
01.12.001.002.	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	2.010,72	61,44	123.538,64	1,38
01.12.001.003	FORROS				11.294,15	0,13
01.12.001.003.	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	204,53	55,22	11.294,15	0,13
01.12.001.004	PORTAS				4.616,27	0,05

MUNICÍPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.12.001.004.	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	63,84	72,31	4.616,27	0,05
01.12.001.005	MEIO FIO				1.169,86	0,01
01.12.001.005.	Pintura de meio fio (caiação)	m	216,24	5,41	1.169,86	0,01
01.13	LOUÇAS E METAIS				413.436,21	4,63
01.13.001	EQUIPAMENTOS				413.436,21	4,63
01.13.001.001	BANHEIRO				41.960,87	0,48
01.13.001.001.	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, linha versato 07353/07570, CELITE ou similar, incl. assento CELITE versato 07983 ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	9,00	970,57	8.735,13	0,10
01.13.001.001.	Vaso sanitário 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	2,00	902,69	1.805,38	0,02
01.13.001.001.	Assento elevado para vaso sanitário, com arco e assento almofadado, com 7 cm de altura, cor branca, Astra, ref. TAE7/K ou similar	un	2,00	332,73	665,46	0,01
01.13.001.001.	Mictório de louça com sifão integrado (deca ref m712 ou similar com válvula fech. autom.ref. 2572 decamatic eco ou similar	un	2,00	1.370,73	2.741,46	0,03
01.13.001.001.	Lavatório louça de canto (Deca-Izy, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	2,00	800,50	1.601,00	0,02
01.13.001.001.	Torneira cromada de mesa para lavatório temporizada bica baixa	un	2,00	214,43	428,86	0,00
01.13.001.001.	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.60x0.60, com 03 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	2,00	3.332,07	6.664,14	0,07
01.13.001.001.	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.05x0.60, com 01 cuba de embutir de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	2,00	1.607,91	3.215,82	0,04
01.13.001.001.	Barra de apoio, para vaso sanitário, dupla, articulada, direita ou esquerda, em aço inox, L= 70cm, d=1 1/4"	un	4,00	1.070,21	4.280,84	0,05
01.13.001.001.	Papeleira em aço inox, DECA 2020 C40 ou similar	un	11,00	266,57	2.932,27	0,03
01.13.001.001.	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	10,00	159,56	1.595,60	0,02
01.13.001.001.	Saboneteira plastica tipo dispenser para sabonete liquido com reservatorio 800 a 1500 ml, incluso fixação. af 01/2020	un	10,00	97,55	975,50	0,01
01.13.001.001.	Lixeira em aço inox com pedal, Maxroll, ref 42761, ou Similar capacidade 5 l	un	11,00	123,42	1.357,62	0,02
01.13.001.001.	Instalação de lixeira metálica dupla, capacidade de 60 l, em tubo de aço carbono e cestos em chapa de aço com pintura eletrostática, sobre piso de concreto existente. af 11/2021	un	3,00	1.653,93	4.961,79	0,06
01.13.001.002	HIGIENIZAÇÃO DE ENTRADA E SAÍDA				9.198,96	0,10
01.13.001.002.	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 2.50x0.60, com 02 cubas de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	un	1,00	3.615,05	3.615,05	0,04
01.13.001.002.	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,00x0,60m, c/ 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.03	un	1,00	1.228,69	1.228,69	0,01
01.13.001.002.	Papeleira em aço inox, DECA 2020 C40 ou similar	un	2,00	266,57	533,14	0,01
01.13.001.002.		un	2,00	159,56	319,12	0,00

MUNICÍPIO DE CARIRA
PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	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.					
01.13.001.002.	Saboneteira plastica tipo dispenser para sabonete liquido com reservatorio 800 a 1500 ml, incluso fixação. af 01/2020	un	2,00	97,55	195,10	0,00
01.13.001.002.	Instalação de lixeira metálica dupla, capacidade de 60 l, em tubo de aço carbono e cestos em chapa de aço com pintura eletrostática, sobre piso de concreto existente. af 11/2021	un	2,00	1.653,93	3.307,86	0,04
01.13.001.003	ÁREA DE SERVIÇO				3.514,75	0,03
01.13.001.003.	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,40x0,60, com 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada.	un	1,00	1.337,14	1.337,14	0,01
01.13.001.003.	Papeleira em aço inox, DECA 2020 C40 ou similar	un	1,00	266,57	266,57	0,00
01.13.001.003.	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	1,00	159,56	159,56	0,00
01.13.001.003.	Saboneteira plastica tipo dispenser para sabonete liquido com reservatorio 800 a 1500 ml, incluso fixação. af 01/2020	un	1,00	97,55	97,55	0,00
01.13.001.003.	Instalação de lixeira metálica dupla, capacidade de 60 l, em tubo de aço carbono e cestos em chapa de aço com pintura eletrostática, sobre piso de concreto existente. af 11/2021	un	1,00	1.653,93	1.653,93	0,02
01.13.001.004	BOX				228.649,72	2,56
01.13.001.004.	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.10x0.60, com 01 cubas de embutir de louça, 01 cubas de embutir de inox, sifão plástico, válvula plástica, torneira inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada	un	52,00	1.726,38	89.771,76	1,00
01.13.001.004.	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,00x0,60m, c/ 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.03	un	104,00	1.228,69	127.783,76	1,43
01.13.001.004.	Dispenser para sabonete líquido	un	52,00	48,84	2.539,68	0,03
01.13.001.004.	Dispenser para toalha interfolhada	un	52,00	67,53	3.511,56	0,04
01.13.001.004.	Lixeira de plástico dn 40cm	un	104,00	48,49	5.042,96	0,06
01.13.001.005	CORRIMÃOS E GUARDA CORPO				130.111,91	1,46
01.13.001.005.	Guarda-corpo h = 1,10m e Corrimão em Aço Inox, barras superiores alt=0,92m e 0,70m e barra inferior, diam= 1.1/2" r, barras verticais d=3/4" a cada 0,11m, curvas de aço inox. - Escada	m	82,20	1.582,87	130.111,91	1,46
01.14	ESTAÇÕES DE TRATAMENTO				163.487,44	1,86
01.14.001	FOSSA SÉPTICA				60.472,41	0,69
01.14.001.001	CONCRETO BASE				6.728,62	0,08
01.14.001.001.	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2,22	3.030,91	6.728,62	0,08
01.14.001.002	CONCRETO ELEMENTOS ESTRUTURAIS - CINTA INFERIOR, PILARES E VIGAS				18.022,48	0,20
01.14.001.002.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021	m3	3,25	942,05	3.061,66	0,03
01.14.001.002.	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	68,82	14,71	1.012,34	0,01
01.14.001.002.	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	316,11	15,84	5.007,18	0,06
01.14.001.002.		m2	46,28	193,20	8.941,30	0,10

MUNICÍPIO DE CARIRA

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO

CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Fabricação de fôrma para vigas, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020					
01.14.001.003	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO				4.403,43	0,05
01.14.001.003.	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 14x19x24cm, e=14cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev 01_07/2024	m2	50,76	86,75	4.403,43	0,05
01.14.001.004	CHAPISCO E REBOCO				3.574,10	0,04
01.14.001.004.	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af_10/2022	m2	64,96	5,49	356,63	0,00
01.14.001.004.	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	64,96	49,53	3.217,47	0,04
01.14.001.005	IMPERMEABILIZAÇÃO				12.211,83	0,14
01.14.001.005.	Impermeabilização com asfalto elastomérico c/armação de véu de poliéster, inclusive primer (p/fundação)	m2	64,96	187,99	12.211,83	0,14
01.14.001.006	LAJE				12.345,47	0,15
01.14.001.006.	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intoreixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	13,30	249,71	3.321,14	0,04
01.14.001.006.	Fabricação de fôrma para lajes, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020	m2	15,14	99,28	1.503,10	0,02
01.14.001.006.	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1,07	708,08	757,65	0,01
01.14.001.006.	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estrudada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	26,60	254,27	6.763,58	0,08
01.14.001.007	CAIXA DE PASSAGEM				3.186,48	0,03
01.14.001.007.	*Caixa de passagem cp2-080 (60x60x80cm)	un	4,00	721,19	2.884,76	0,03
01.14.001.007.	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	4,00	75,43	301,72	0,00
01.14.002	FILTRO ANAERÓBIO				52.288,98	0,58
01.14.002.001	CONCRETO BASE				5.061,62	0,06
01.14.002.001.	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1,67	3.030,91	5.061,62	0,06
01.14.002.002	CONCRETO ELEMENTOS ESTRUTURAIS - CINTAMENTO INFERIOR, PILARES E VIGAS				10.469,31	0,12
01.14.002.002.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	1,84	942,05	1.733,37	0,02
01.14.002.002.	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	34,02	14,71	500,43	0,01
01.14.002.002.	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	183,77	15,84	2.910,92	0,03
01.14.002.002.	Fabricação de fôrma para vigas, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020	m2	27,56	193,20	5.324,59	0,06
01.14.002.003	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO				2.237,28	0,03
01.14.002.003.	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 14x19x24cm, e=14cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev 01_07/2024	m2	25,79	86,75	2.237,28	0,03
01.14.002.004	LAJE PERFURADA				9.023,51	0,10
01.14.002.004.		M2	11,06	249,71	2.761,79	0,03

MUNICIPIO DE CARIRA

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO

CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.					
01.14.002.004.	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	0,90	708,08	637,27	0,01
01.14.002.004.	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estrudada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	22,12	254,27	5.624,45	0,06
01.14.002.005	CHAPISCO E REBOCO				1.948,81	0,02
01.14.002.005.	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af_10/2022	m2	35,42	5,49	194,46	0,00
01.14.002.005.	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	35,42	49,53	1.754,35	0,02
01.14.002.006	IMPERMEABILIZAÇÃO				6.658,61	0,07
01.14.002.006.	Impermeabilização com asfalto elastomérico c/armação de véu de poliéster, inclusive primer (p/fundação)	m2	35,42	187,99	6.658,61	0,07
01.14.002.007	LAJE				6.459,49	0,07
01.14.002.007.	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	11,06	249,71	2.761,79	0,03
01.14.002.007.	Fabricação de fôrma para lajes, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020	m2	2,50	99,28	248,20	0,00
01.14.002.007.	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	0,90	708,08	637,27	0,01
01.14.002.007.	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estrudada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	11,06	254,27	2.812,23	0,03
01.14.002.008	CALHA VERTEDOURA				7.243,87	0,08
01.14.002.008.	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2,39	3.030,91	7.243,87	0,08
01.14.002.009	CAIXAS DE PASSAGEM				3.186,48	0,03
01.14.002.009.	*Caixa de passagem cp2-080 (60x60x80cm)	un	4,00	721,19	2.884,76	0,03
01.14.002.009.	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	4,00	75,43	301,72	0,00
01.14.003	SUMIDOURO				50.726,05	0,59
01.14.003.001	CONCRETO ELEMENTOS ESTRUTURAIS - CINTAMENTO INFERIOR, PILARES E VIGAS				14.864,48	0,18
01.14.003.001.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	4,30	942,05	4.050,82	0,05
01.14.003.001.	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	40,88	14,71	601,34	0,01
01.14.003.001.	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	257,22	15,84	4.074,36	0,05
01.14.003.001.	Fabricação de fôrma para vigas, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020	m2	31,77	193,20	6.137,96	0,07
01.14.003.002	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO				8.572,60	0,10
01.14.003.002.	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	46,95	182,59	8.572,60	0,10
01.14.003.003	COLCHÃO DE BRITA				6.422,76	0,07

MUNICIPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.14.003.003.	Lastro de brita 1	m3	25,69	250,01	6.422,76	0,07
01.14.003.004	LAJE				20.866,21	0,24
01.14.003.004.	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	27,04	249,71	6.752,16	0,08
01.14.003.004.	Fabricação de fôrma para lajes, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020	m2	2,16	99,28	214,44	0,00
01.14.003.004.	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	9,92	708,08	7.024,15	0,08
01.14.003.004.	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estrudada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	27,04	254,27	6.875,46	0,08
01.15	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				295.139,26	3,25
01.15.001	ESGOTAMENTO SANITÁRIO				199.300,44	2,20
01.15.001.001	ESCAVAÇÃO P/ TUBULAÇÃO DE ESGOTO				7.609,94	0,08
01.15.001.001.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	78,54	68,70	5.395,70	0,06
01.15.001.001.	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	74,03	29,91	2.214,24	0,02
01.15.001.002	TUBULAÇÕES				37.390,71	0,42
01.15.001.002.	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	197,75	25,62	5.066,35	0,06
01.15.001.002.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	m	336,07	32,39	10.885,31	0,12
01.15.001.002.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	m	191,98	40,34	7.744,47	0,09
01.15.001.002.	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	220,37	45,10	9.938,69	0,11
01.15.001.002.	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 150 mm, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af 08/2022	m	56,10	66,95	3.755,89	0,04
01.15.001.003	CONEXÕES				17.150,80	0,18
01.15.001.003.	Junção invertida em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75 x 75mm	un	25,00	52,42	1.310,50	0,01
01.15.001.003.	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	9,00	69,61	626,49	0,01
01.15.001.003.	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	22,00	59,36	1.305,92	0,01
01.15.001.003.	Tê 90° de inspeção em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 75mm	un	34,00	92,47	3.143,98	0,04
01.15.001.003.	Te de redução, pvc, soldável, dn 75mm x 50mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	8,00	72,38	579,04	0,01
01.15.001.003.	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	8,00	14,24	113,92	0,00
01.15.001.003.	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 75mm	un	34,00	25,21	857,14	0,01
01.15.001.003.	Joelho 45 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	161,00	18,74	3.017,14	0,03
01.15.001.003.		un	22,00	28,11	618,42	0,01

MUNICIPIO DE CARIRA
PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022					
01.15.001.003.	Joelho 45 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	12,00	33,76	405,12	0,00
01.15.001.003.	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	163,00	12,12	1.975,56	0,02
01.15.001.003.	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	43,00	17,89	769,27	0,01
01.15.001.003.	Curva longa 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	91,49	1.280,86	0,01
01.15.001.003.	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	8,00	26,96	215,68	0,00
01.15.001.003.	Terminal de ventilação, pvc, série normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta soldável, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	8,00	26,67	213,36	0,00
01.15.001.003.	Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af 06/2022	un	5,00	143,68	718,40	0,01
01.15.001.004	CAIXAS E RALOS				88.065,64	0,97
01.15.001.004.	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	53,00	844,77	44.772,81	0,50
01.15.001.004.	Caixa de gordura em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.30 x 0.65m	un	52,00	621,47	32.316,44	0,36
01.15.001.004.	*Caixa de passagem cp2-080 (60x60x80cm)	un	5,00	721,19	3.605,95	0,04
01.15.001.004.	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	5,00	75,43	377,15	0,00
01.15.001.004.	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm, saída 40 mm, com grelha acabamento branco	un	117,00	56,78	6.643,26	0,07
01.15.001.004.	Ralo seco, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	17,00	20,59	350,03	0,00
01.15.001.005	CAIXAS COM GRELHAS				49.083,35	0,55
01.15.001.005.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	19,01	68,70	1.305,99	0,01
01.15.001.005.	Lona plástica preta	m2	138,24	6,82	942,80	0,01
01.15.001.005.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021 (CONFEÇÃO DA CAIXA)	m3	14,88	942,05	14.017,70	0,16
01.15.001.005.	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para boca para bueiro, em chapa de madeira compensada resinada, e = 17 mm, 2 utilizações. af 07/2021	m2	57,60	129,68	7.469,57	0,08
01.15.001.005.	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estrudada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	76,80	254,27	19.527,94	0,22
01.15.001.005.	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos) (TAMPA DA CAIXA)	m3	1,92	3.030,91	5.819,35	0,07
01.15.002	INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA				42.327,16	0,45

MUNICIPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.15.002.001	TUBULAÇÕES				22.665,15	0,25
01.15.002.001.	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	61,99	15,94	988,12	0,01
01.15.002.001.	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	706,96	18,14	12.824,25	0,14
01.15.002.001.	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	150,66	58,76	8.852,78	0,10
01.15.002.002	CONEXÕES				19.662,01	0,20
01.15.002.002.	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	13,00	12,34	160,42	0,00
01.15.002.002.	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	168,00	12,70	2.133,60	0,02
01.15.002.002.	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	25,00	30,49	762,25	0,01
01.15.002.002.	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	23,00	10,87	250,01	0,00
01.15.002.002.	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	303,00	11,13	3.372,39	0,04
01.15.002.002.	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	48,00	22,76	1.092,48	0,01
01.15.002.002.	Joelho 90° red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, diâm= 25mmx1/2"	un	181,00	17,43	3.154,83	0,04
01.15.002.002.	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 25mm	un	31,00	22,20	688,20	0,01
01.15.002.002.	Luva de correr de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	16,00	18,67	298,72	0,00
01.15.002.002.	Luva de correr de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	60,00	21,17	1.270,20	0,01
01.15.002.002.	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50mm	un	6,00	16,06	96,36	0,00
01.15.002.002.	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	2,00	125,32	250,64	0,00
01.15.002.002.	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 Deca ou similar	un	25,00	146,18	3.654,50	0,04
01.15.002.002.	Registro de pressão, pvc, soldável, volante simples, dn 25 mm - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	5,00	21,53	107,65	0,00
01.15.002.002.	Registro gaveta bruto, d = 50 mm (2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	9,00	189,56	1.706,04	0,02
01.15.002.002.	Fornecimento de adaptador de pvc junta elástica a bolsa de ferro fundido junta elástica, diam. = 50mm	un	5,00	45,02	225,10	0,00
01.15.002.002.	Fornecimento de hidrômetro diam. = 3/4", vazão = 5,0m3/h	un	1,00	179,85	179,85	0,00
01.15.002.002.	Luva soldável e com rosca, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4 , instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	4,00	8,64	34,56	0,00
01.15.002.002.	Nipel de pvc rígido roscável diâm = 3/4" - Rev 01_10/2022	un	4,00	8,12	32,48	0,00
01.15.002.002.	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 3/4"	un	1,00	41,41	41,41	0,00
01.15.002.002.	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 20mm x 1/2"	un	1,00	19,43	19,43	0,00
01.15.002.002.	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 50mm x 11/2" rEV. 01 - 10/2022	un	2,00	42,19	84,38	0,00
01.15.002.002.	Torneira de bóia p/caixa d'agua em pvc d = 1/2"	un	1,00	46,51	46,51	0,00
01.15.003	DRENAGEM PLUVIAL				53.511,66	0,60
01.15.003.001	ESCOVAÇÃO P/ TUBULAÇÃO DE DRENAGEM				702,51	0,01
01.15.003.001.	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	7,30	68,70	501,51	0,01
01.15.003.001.	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	6,72	29,91	201,00	0,00
01.15.003.002	TUBULAÇÕES				15.074,14	0,17

MUNICIPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.15.003.002.	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm	m	237,65	63,43	15.074,14	0,17
01.15.003.003	CONEXÕES				2.556,83	0,02
01.15.003.003.	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	34,00	33,29	1.131,86	0,01
01.15.003.003.	Curva 45° longa em pvc rígido soldável, diâm = 100mm Rev. 01 - 10/2022	un	12,00	103,70	1.244,40	0,01
01.15.003.003.	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	3,00	60,19	180,57	0,00
01.15.003.004	CAIXAS DE PASSAGEM				7.966,20	0,09
01.15.003.004.	*Caixa de passagem cp2-080 (60x60x80cm)	un	10,00	721,19	7.211,90	0,08
01.15.003.004.	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	10,00	75,43	754,30	0,01
01.15.003.005	BUZINOTE - DRENAGEM CONTENÇÃO				27.211,98	0,31
01.15.003.005.	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm	m	48,00	63,43	3.044,64	0,03
01.15.003.005.	Lastro de brita 2	m3	2,54	251,09	637,77	0,01
01.15.003.005.	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm	m	207,77	63,43	13.178,85	0,15
01.15.003.005.	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	103,00	33,29	3.428,87	0,04
01.15.003.005.	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	115,00	60,19	6.921,85	0,08
01.16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				1.227.822,40	13,60
01.16.001	FIACÃO E EQUIPAMENTOS				930.888,98	10,29
01.16.001.001	ADMINISTRAÇÃO				134.575,20	1,48
01.16.001.001.	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90° C	m	270,00	12,77	3.447,90	0,04
01.16.001.001.	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	m	160,00	15,21	2.433,60	0,03
01.16.001.001.	Cabo cobre flexível, não hlogenado, 185,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	78,86	268,74	21.192,84	0,24
01.16.001.001.	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	m	326,00	21,05	6.862,30	0,08
01.16.001.001.	Cabo cobre flexível, não hlogenado, 95,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	57,12	135,39	7.733,48	0,09
01.16.001.001.	Cabo cobre flexível, não hlogenado, 95,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	57,12	135,39	7.733,48	0,09
01.16.001.001.	Cabo cobre flexível, não hlogenado, 185,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	92,51	268,74	24.861,14	0,28
01.16.001.001.	Cabo de cobre nú 50 mm2 - fornecimento	kg	11,99	167,77	2.011,56	0,02
01.16.001.001.	Caixa de passagem em alumínio 4x2" - Fornecimento	Un	42,00	11,98	503,16	0,01
01.16.001.001.	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	3,00	23,57	70,71	0,00
01.16.001.001.	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordalha	un	3,00	152,56	457,68	0,01
01.16.001.001.	Fornecimento e assentamento de caixa de pvc 4" x 4" com tampa (PISO)	un	8,00	25,83	206,64	0,00
01.16.001.001.	Caixa sextavada 3" x 3", metálica, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	27,00	15,44	416,88	0,00
01.16.001.001.	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 38 x 38 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	20,00	29,20	584,00	0,01
01.16.001.001.	Tampa de encaixe 38mm para perfilado	m	20,00	23,37	467,40	0,01
01.16.001.001.	Curva horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	6,00	28,77	172,62	0,00

MUNICÍPIO DE CARIRA

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO

CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.16.001.001.	Tê horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	2,00	16,67	33,34	0,00
01.16.001.001.	Saída para perfilado 38x38mm (mopa ou similar)	un	3,00	15,38	46,14	0,00
01.16.001.001.	Emenda externa, para perfilado tipo "I", 38 x 38 mm, ref. CKP 116 ou similar	un	10,00	13,48	134,80	0,00
01.16.001.001.	Suporte vertical 50 x 50mm para fixação de eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	10,00	15,20	152,00	0,00
01.16.001.001.	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	150,00	31,08	4.662,00	0,05
01.16.001.001.	Junção interna tipo "I" para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	15,00	14,64	219,60	0,00
01.16.001.001.	Cantoneira "ZZ" para fixação de perfilado, ref. Mopa ou similar	un	10,00	7,84	78,40	0,00
01.16.001.001.	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 300 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	50,00	87,71	4.385,50	0,05
01.16.001.001.	Tampa de encaixe 300 X 3000 mm, zincada, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	50,00	96,92	4.846,00	0,05
01.16.001.001.	Tê horizontal 300 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	2,00	104,39	208,78	0,00
01.16.001.001.	Curva horizontal 300 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	7,00	100,73	705,11	0,01
01.16.001.001.	Suporte vertical 200 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	un	15,00	38,20	573,00	0,01
01.16.001.001.	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	150,00	31,08	4.662,00	0,05
01.16.001.001.	Junção interna tipo "I" para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	15,00	14,64	219,60	0,00
01.16.001.001.	Cantoneira "ZZ" para fixação de perfilado, ref. Mopa ou similar	un	10,00	7,84	78,40	0,00
01.16.001.001.	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	86,28	11,85	1.022,42	0,01
01.16.001.001.	Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	11,98	11,66	139,69	0,00
01.16.001.001.	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	8,99	15,28	137,37	0,00
01.16.001.001.	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 100 (4"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af 12/2021	m	50,07	29,83	1.493,59	0,02
01.16.001.001.	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 90 (3"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af 12/2021	m	11,60	23,11	268,08	0,00
01.16.001.001.	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C	m	30,00	12,02	360,60	0,00
01.16.001.001.	Cabo de cobre flexível isolado, seção 1,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	625,00	8,82	5.512,50	0,06
01.16.001.001.	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	710,00	9,97	7.078,70	0,08
01.16.001.001.	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	m	17,58	14,28	251,04	0,00
01.16.001.001.	Luminária externa tipo arandela, ref:CWA-224,Tecnolux ou similar, p/fixação em parede, fabricada em alumínio com difusor em vidro alcalino prensado, inclusive lâmpada fluorescente compacta 26w - Rev 01	un	2,00	231,88	463,76	0,01
01.16.001.001.	Luminária de embutir aberta para lâmpada fluorescente ou tubo led 2 x 18/20 w (tecnolux ref.fle-8157/232 ou similar), completa, com lâmpada tubo led	un	10,00	221,30	2.213,00	0,02
01.16.001.001.	Luminária de led para iluminação pública, de 33 w até 50 w - fornecimento e instalação. af 02/2025 ps	un	17,00	213,30	3.626,10	0,04
01.16.001.001.	Luminária tipo arandela foco duplo em alumínio escovado, cor branco, ref:40/2, Serra, Dimlux ou similar, inclusive lâmpadas halogena refletora E-27 60w/127v	un	1,00	222,29	222,29	0,00

MUNICÍPIO DE CARIRA
PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.16.001.001.	Interruptor 01 seção simples, conjugado com uma tomada (2p+t), ABNT, de sobrepor, sistema "X", ref. 675063 da Pial Legrand ou similar	un	6,00	37,75	226,50	0,00
01.16.001.001.	Interruptor 02 seções simples + 01 seção paralela, de embutir, com caixa pvc 4"x2"	un	2,00	37,82	75,64	0,00
01.16.001.001.	Interruptor intermediário (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023 (FOUR WAY)	un	1,00	56,67	56,67	0,00
01.16.001.001.	Interruptor paralelo (2 módulos), 10a/250v, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	3,00	53,73	161,19	0,00
01.16.001.001.	Interruptor 01 seção simples, conjugado com uma tomada (2p+t), ABNT, de sobrepor, sistema "X", ref. 675063 da Pial Legrand ou similar	un	3,00	37,75	113,25	0,00
01.16.001.001.	Conjunto moto-bomba Schneider, motor 5 cv, trifásico, centrifuga, sucção 2 1/2", recalque 2 1/2" (ou similar)	un	1,00	5.859,85	5.859,85	0,07
01.16.001.001.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	2,00	177,98	355,96	0,00
01.16.001.001.	Tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	20,00	63,88	1.277,60	0,01
01.16.001.001.	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	4,00	52,20	208,80	0,00
01.16.001.001.	Tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	3,00	54,46	163,38	0,00
01.16.001.001.	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	1,00	417,08	417,08	0,00
01.16.001.001.	Ar condicionado split on/off, hi-wall (parede), 12000 btus/h, ciclo quente/frio - fornecimento e instalação. af 11/2021 pe	un	1,00	2.710,08	2.710,08	0,03
01.16.001.002	BOX				81.017,01	0,92
01.16.001.002.	Caixa de passagem em alumínio 4x2" - Fornecimento	Un	420,00	11,98	5.031,60	0,06
01.16.001.002.	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	724,50	11,85	8.585,33	0,10
01.16.001.002.	Fio rígido isolado em pvc 2,5mm2 (fio 12) - 450/750v / 70°C	m	3.342,15	9,27	30.981,73	0,35
01.16.001.002.	Tomada média de embutir (3 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	315,00	87,61	27.597,15	0,31
01.16.001.002.	Tomada baixa de embutir (3 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	120,00	73,51	8.821,20	0,10
01.16.001.003	MERCADO A				452.420,35	4,99
01.16.001.003.	Cabo cobre flexível, não hologenado, 35,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	42,40	59,71	2.531,70	0,03
01.16.001.003.	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 185mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	200,00	285,95	57.190,00	0,64
01.16.001.003.	Cabo cobre flexível, não hologenado, 10,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	120,00	22,00	2.640,00	0,03
01.16.001.003.	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90° C	m	60,00	12,77	766,20	0,01
01.16.001.003.	Cabo cobre flexível, não hologenado, 95,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	280,00	135,39	37.909,20	0,42
01.16.001.003.	Caixa de passagem em alumínio 4x2" - Fornecimento	Un	4,00	11,98	47,92	0,00
01.16.001.003.	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	14,00	361,89	5.066,46	0,06
01.16.001.003.	Caixa sextavada 3" x 3", metálica, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	73,00	15,44	1.127,12	0,01
01.16.001.003.		un	86,00	21,03	1.808,58	0,02

MUNICÍPIO DE CARIRA

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO

CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.16.001.003.	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023					
01.16.001.003.	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	105,14	11,85	1.245,91	0,01
01.16.001.003.	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 63 (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af 12/2021	m	1,50	15,66	23,49	0,00
01.16.001.003.	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	13,47	15,28	205,82	0,00
01.16.001.003.	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	250,00	17,69	4.422,50	0,05
01.16.001.003.	Plataforma elevatória para PNE, semi cabinada, modelo (UN140/1 entrada)/adjacente (ADJ140/2 entrada) dim. cabine 1100x1400x1100mm, Aço INOX, fechamento Alumínio Comp.(ACM) e vidro, 02 paradas perc.3m cx. alvenaria, da Aptus ou Similar	un	2,00	54.542,91	109.085,82	1,22
01.16.001.003.	Fio rígido isolado em pvc 2,5mm2 (fio 12) - 450/750v / 70°C	m	1.400,00	9,27	12.978,00	0,15
01.16.001.003.	Fio rígido isolado em pvc 4,0mm2 (fio 10) - 450/750v / 70°C	m	6.361,87	11,82	75.197,30	0,84
01.16.001.003.	Luminária de embutir aberta para lâmpada fluorescente ou tubo led 2 x 18/20 w (tecnolux ref.fle-8157/232 ou similar), completa, com lampada tubo led	un	73,00	221,30	16.154,90	0,18
01.16.001.003.	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	18,00	2,72	48,96	0,00
01.16.001.003.	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	152,00	2,72	413,44	0,00
01.16.001.003.	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	13,00	2.051,46	26.668,98	0,30
01.16.001.003.	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 01 pétala, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.	un	13,00	214,17	2.784,21	0,03
01.16.001.003.	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,16.000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar	un	13,00	1.255,75	16.324,75	0,18
01.16.001.003.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.198,18	2.198,18	0,02
01.16.001.003.	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	4,00	52,20	208,80	0,00
01.16.001.003.	Eletroduto ferro galvanizado eletrolítico - leve, d= 3/4"	m	288,00	23,41	6.742,08	0,08
01.16.001.003.	Fornecimento e assentamento de curva 90 de ferro galvanizado de 3/4"	un	48,00	38,90	1.867,20	0,02
01.16.001.003.	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 300 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	30,00	87,71	2.631,30	0,03
01.16.001.003.	Tampa de encaixe 300 X 3000 mm, zincada, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	30,00	96,92	2.907,60	0,03
01.16.001.003.	Tê horizontal 300 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	10,00	104,39	1.043,90	0,01
01.16.001.003.	Tê vertical 200 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	2,00	96,88	193,76	0,00
01.16.001.003.	Curva horizontal 300 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	4,00	100,73	402,92	0,00
01.16.001.003.	Suporte vertical 200 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	un	30,00	38,20	1.146,00	0,01
01.16.001.003.	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	300,00	31,08	9.324,00	0,10

MUNICÍPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.16.001.003.	Junção interna tipo "I" para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	20,00	14,64	292,80	0,00
01.16.001.003.	Cantoneira "ZZ" para fixação de perfilado, ref. Mopa ou similar	un	20,00	7,84	156,80	0,00
01.16.001.003.	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 38 x 38 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	160,00	29,20	4.672,00	0,05
01.16.001.003.	Tampa de encaixe 38mm para perfilado	m	160,00	23,37	3.739,20	0,04
01.16.001.003.	Curva horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	6,00	28,77	172,62	0,00
01.16.001.003.	Tê horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	13,00	16,67	216,71	0,00
01.16.001.003.	Saída para perfilado 38x38mm (mopa ou similar)	un	50,00	15,38	769,00	0,01
01.16.001.003.	Emenda externa, para perfilado tipo "I", 38 x 38 mm, ref. CKP 116 ou similar	un	30,00	13,48	404,40	0,00
01.16.001.003.	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	300,00	31,08	9.324,00	0,10
01.16.001.003.	Suporte vertical 50 x 50mm para fixação de eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	60,00	15,20	912,00	0,01
01.16.001.003.	Cantoneira "ZZ" para fixação de perfilado, ref. Mopa ou similar	un	30,00	7,84	235,20	0,00
01.16.001.003.	Junção interna tipo "I" para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	30,00	14,64	439,20	0,00
01.16.001.003.	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	180,00	39,14	7.045,20	0,08
01.16.001.003.	Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, zincada, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	180,00	42,13	7.583,40	0,08
01.16.001.003.	Suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	un	90,00	16,18	1.456,20	0,02
01.16.001.003.	Tê horizontal 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	6,00	46,27	277,62	0,00
01.16.001.003.	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	300,00	31,08	9.324,00	0,10
01.16.001.003.	Saída para perfilado 38x38mm (mopa ou similar)	un	30,00	15,38	461,40	0,01
01.16.001.003.	Emenda externa, para perfilado tipo "I", 38 x 38 mm, ref. CKP 116 ou similar	un	30,00	13,48	404,40	0,00
01.16.001.003.	Terminal de compressão para cabo de 95 mm2 - fornecimento e instalação	un	20,00	11,38	227,60	0,00
01.16.001.003.	Terminal de compressão para cabo de 10 mm2 - fornecimento e instalação	un	20,00	3,19	63,80	0,00
01.16.001.003.	Terminal de compressão para cabo de 185 mm2 - fornecimento e instalação	un	20,00	33,13	662,60	0,01
01.16.001.003.	Terminal de compressão para cabo de 35 mm2 - fornecimento e instalação	un	20,00	5,36	107,20	0,00
01.16.001.003.	Terminal de compressão para cabo de 16 mm2 - fornecimento e instalação	un	20,00	3,57	71,40	0,00
01.16.001.003.	Terminal de compressão para cabo de 25 mm2 - fornecimento e instalação	un	20,00	4,73	94,60	0,00
01.16.001.004	MERCADO B				262.876,42	2,90
01.16.001.004.	Cabo cobre flexível, não hologenado, 10,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	60,00	22,00	1.320,00	0,01
01.16.001.004.	Cabo cobre flexível, não hologenado, 35,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	23,61	59,71	1.409,75	0,02
01.16.001.004.	Cabo cobre flexível, não hologenado, 25,0mm2 - 0,6/1KV / 90°	m	7,87	36,51	287,33	0,00
01.16.001.004.	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 16mm², 0,6/ 1kv/ 70° - fornecimento	m	5,87	21,13	124,03	0,00
01.16.001.004.	Caixa de passagem em alumínio 4x2" - Fornecimento	Un	4,00	11,98	47,92	0,00
01.16.001.004.		un	19,00	361,89	6.875,91	0,08

MUNICÍPIO DE CARIRA

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO

CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa					
01.16.001.004.	Caixa sextavada 3" x 3", metálica, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	81,00	15,44	1.250,64	0,01
01.16.001.004.	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	108,00	21,03	2.271,24	0,03
01.16.001.004.	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	133,96	11,85	1.587,43	0,02
01.16.001.004.	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	220,00	17,69	3.891,80	0,04
01.16.001.004.	Fio rígido isolado em pvc 4,0mm ² (fio 10) - 450/750v / 70°C	m	7.300,00	11,82	86.286,00	0,97
01.16.001.004.	Fio rígido isolado em pvc 2,5mm ² (fio 12) - 450/750v / 70°C	m	1.200,00	9,27	11.124,00	0,12
01.16.001.004.	Luminária de embutir aberta para lâmpada fluorescente ou tubo led 2 x 18/20 w (tecnolux ref.fle-8157/232 ou similar), completa, com lâmpada tubo led	un	81,00	221,30	17.925,30	0,20
01.16.001.004.	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	38,00	2,72	103,36	0,00
01.16.001.004.	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	178,00	2,72	484,16	0,01
01.16.001.004.	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un	17,00	2.051,46	34.874,82	0,39
01.16.001.004.	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 01 pétala, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.	un	17,00	214,17	3.640,89	0,04
01.16.001.004.	Luminária em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 100 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 16.000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar	un	17,00	1.255,75	21.347,75	0,24
01.16.001.004.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.198,18	2.198,18	0,02
01.16.001.004.	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	4,00	52,20	208,80	0,00
01.16.001.004.	Eletroduto ferro galvanizado eletrolítico - leve, d= 3/4"	m	336,00	23,41	7.865,76	0,09
01.16.001.004.	Fornecimento e assentamento de curva 90 de ferro galvanizado de 3/4"	un	56,00	38,90	2.178,40	0,02
01.16.001.004.	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 300 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	30,00	87,71	2.631,30	0,03
01.16.001.004.	Tampa de encaixe 300 X 3000 mm, zincada, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	30,00	96,92	2.907,60	0,03
01.16.001.004.	Tê horizontal 300 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	12,00	104,39	1.252,68	0,01
01.16.001.004.	Curva horizontal 300 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	4,00	100,73	402,92	0,00
01.16.001.004.	Suporte vertical 200 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	un	30,00	38,20	1.146,00	0,01
01.16.001.004.	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	150,00	31,08	4.662,00	0,05
01.16.001.004.	Junção interna tipo "I" para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	20,00	14,64	292,80	0,00
01.16.001.004.	Cantoneira "ZZ" para fixação de perfilado, ref. Mopa ou similar	un	20,00	7,84	156,80	0,00
01.16.001.004.	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 38 x 38 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	140,00	29,20	4.088,00	0,05

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.16.001.004.	Tampa de encaixe 38mm para perfilado	m	140,00	23,37	3.271,80	0,04
01.16.001.004.	Curva horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	4,00	28,77	115,08	0,00
01.16.001.004.	Tê horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	11,00	16,67	183,37	0,00
01.16.001.004.	Saida para perfilado 38x38mm (mopa ou similar)	un	50,00	15,38	769,00	0,01
01.16.001.004.	Emenda externa, para perfilado tipo "I", 38 x 38 mm, ref. CKP 116 ou similar	un	30,00	13,48	404,40	0,00
01.16.001.004.	Suporte vertical 50 x 50mm para fixação de eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	70,00	15,20	1.064,00	0,01
01.16.001.004.	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	200,00	31,08	6.216,00	0,07
01.16.001.004.	Junção interna tipo "I" para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	30,00	14,64	439,20	0,00
01.16.001.004.	Cantoneira "ZZ" para fixação de perfilado, ref. Mopa ou similar	un	30,00	7,84	235,20	0,00
01.16.001.004.	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	200,00	39,14	7.828,00	0,09
01.16.001.004.	Suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	un	90,00	16,18	1.456,20	0,02
01.16.001.004.	Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, zincada, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	200,00	42,13	8.426,00	0,09
01.16.001.004.	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m	200,00	31,08	6.216,00	0,07
01.16.001.004.	Saida para perfilado 38x38mm (mopa ou similar)	un	50,00	15,38	769,00	0,01
01.16.001.004.	Cantoneira "ZZ" para fixação de perfilado, ref. Mopa ou similar	un	30,00	7,84	235,20	0,00
01.16.001.004.	Emenda externa, para perfilado tipo "I", 38 x 38 mm, ref. CKP 116 ou similar	un	30,00	13,48	404,40	0,00
01.16.002	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO E DISJUNTORES				296.933,42	3,31
01.16.002.001	QUADRO DE MEDIÇÃO				11.977,46	0,13
01.16.002.001.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.198,18	2.198,18	0,02
01.16.002.001.	Disjuntor termomagnetico tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	1,00	133,16	133,16	0,00
01.16.002.001.	Disjuntor termo magnético tripolar de 450 a 600 A, 35kA	un	2,00	4.823,06	9.646,12	0,11
01.16.002.002	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL				10.828,41	0,10
01.16.002.002.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.198,18	2.198,18	0,02
01.16.002.002.	Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	2,00	290,96	581,92	0,01
01.16.002.002.	Disjuntor termomagnético tripolar 40 A com caixa moldada 10 kA	un	1,00	307,80	307,80	0,00
01.16.002.002.	Disjuntor termomagnetico tripolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	2,00	154,10	308,20	0,00
01.16.002.002.	Disjuntor termomagnetico tripolar 400 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	1,00	2.174,33	2.174,33	0,02
01.16.002.002.	Disjuntor termo magnético tripolar de 450 a 600 A, 35kA	un	1,00	4.823,06	4.823,06	0,05
01.16.002.002.	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	4,00	108,73	434,92	0,00
01.16.002.003	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1 (QD - 1)				7.592,69	0,07
01.16.002.003.		un	1,00	2.198,18	2.198,18	0,02

MUNICÍPIO DE CARIRA

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO

CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores					
01.16.002.003.	Disjuntor termomagnético tripolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	2,00	154,10	308,20	0,00
01.16.002.003.	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	un	4,00	666,40	2.665,60	0,03
01.16.002.003.	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	2,00	123,19	246,38	0,00
01.16.002.003.	Disjuntor termomagnético tripolar 400 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	1,00	2.174,33	2.174,33	0,02
01.16.002.004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ADMINISTRAÇÃO (QD - ADM)				4.014,17	0,03
01.16.002.004.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.198,18	2.198,18	0,02
01.16.002.004.	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	3,00	23,23	69,69	0,00
01.16.002.004.	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	11,00	26,02	286,22	0,00
01.16.002.004.	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar	un	2,00	104,79	209,58	0,00
01.16.002.004.	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	3,00	375,77	1.127,31	0,01
01.16.002.004.	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1,00	123,19	123,19	0,00
01.16.002.005	QUADRO DISTRIBUIÇÃO PAVIMENTO A (QDL - PAVIMENTO A)				3.107,60	0,03
01.16.002.005.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.198,18	2.198,18	0,02
01.16.002.005.	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	3,00	26,02	78,06	0,00
01.16.002.005.	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	8,00	63,83	510,64	0,01
01.16.002.005.	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1,00	123,19	123,19	0,00
01.16.002.005.	Disjuntor tetrapolar tipo dr, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	1,00	197,53	197,53	0,00
01.16.002.006	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PAVIMENTO B (QDL - PAVIMENTO B)				3.209,41	0,03
01.16.002.006.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.198,18	2.198,18	0,02
01.16.002.006.	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	3,00	38,68	116,04	0,00
01.16.002.006.	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1,00	123,19	123,19	0,00
01.16.002.006.	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	9,00	63,83	574,47	0,01
01.16.002.006.	Disjuntor tetrapolar tipo dr, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	1,00	197,53	197,53	0,00
01.16.002.007	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO CONJUNTO BOX 1				22.395,06	0,26
01.16.002.007.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.198,18	2.198,18	0,02
01.16.002.007.	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	un	1,00	666,40	666,40	0,01

MUNICÍPIO DE CARIRA
PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.16.002.007.	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	24,00	63,83	1.531,92	0,02
01.16.002.007.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	24,00	177,98	4.271,52	0,05
01.16.002.007.	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	24,00	63,83	1.531,92	0,02
01.16.002.007.	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	48,00	66,18	3.176,64	0,04
01.16.002.007.	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	24,00	375,77	9.018,48	0,10
01.16.002.008	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO CONJUNTO BOX 2				22.395,06	0,26
01.16.002.008.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.198,18	2.198,18	0,02
01.16.002.008.	Disjuntor termomagnetico tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	un	1,00	666,40	666,40	0,01
01.16.002.008.	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	24,00	63,83	1.531,92	0,02
01.16.002.008.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	24,00	177,98	4.271,52	0,05
01.16.002.008.	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	24,00	63,83	1.531,92	0,02
01.16.002.008.	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	48,00	66,18	3.176,64	0,04
01.16.002.008.	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	24,00	375,77	9.018,48	0,10
01.16.002.009	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO CONJUNTO BOX 3				22.395,06	0,26
01.16.002.009.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.198,18	2.198,18	0,02
01.16.002.009.	Disjuntor termomagnetico tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	un	1,00	666,40	666,40	0,01
01.16.002.009.	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	24,00	63,83	1.531,92	0,02
01.16.002.009.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	24,00	177,98	4.271,52	0,05
01.16.002.009.	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	24,00	63,83	1.531,92	0,02
01.16.002.009.	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	48,00	66,18	3.176,64	0,04
01.16.002.009.	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	24,00	375,77	9.018,48	0,10
01.16.002.010	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO CONJUNTO BOX 4				22.395,06	0,26
01.16.002.010.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.198,18	2.198,18	0,02
01.16.002.010.	Disjuntor termomagnetico tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	un	1,00	666,40	666,40	0,01
01.16.002.010.	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	24,00	63,83	1.531,92	0,02
01.16.002.010.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	24,00	177,98	4.271,52	0,05

MUNICÍPIO DE CARIRA
PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.16.002.010.	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	24,00	63,83	1.531,92	0,02
01.16.002.010.	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	48,00	66,18	3.176,64	0,04
01.16.002.010.	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	24,00	375,77	9.018,48	0,10
01.16.002.011	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO CONJUNTO BOX 5				9.001,58	0,10
01.16.002.011.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	2.198,18	2.198,18	0,02
01.16.002.011.	Disjuntor termomagnetico tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1,00	123,19	123,19	0,00
01.16.002.011.	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	10,00	64,07	640,70	0,01
01.16.002.011.	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	3,00	13,33	39,99	0,00
01.16.002.011.	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	8,00	177,98	1.423,84	0,02
01.16.002.011.	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	16,00	66,18	1.058,88	0,01
01.16.002.011.	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	8,00	63,83	510,64	0,01
01.16.002.011.	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	8,00	375,77	3.006,16	0,03
01.16.002.012	SUBESTAÇÃO E TRANSFORMADOR				157.621,86	1,78
01.16.002.012.	Montagem de acessórios para subestação transformadora em poste com elo fusível 3H, em poste com 11 m	un	1,00	8.999,05	8.999,05	0,10
01.16.002.012.	Transformador de 225 kva, 15 kv, 60 hz, at 13,8kv, bt 220/127v	un	1,00	45.170,75	45.170,75	0,51
01.16.002.012.	Aterramento composto de 3 hastes de cobre Ø 5/8" x 2,40m, interligada com cabo de cobre 50mm2	un	2,00	691,37	1.382,74	0,02
01.16.002.012.	Cabo de cobre nú 50 mm2 - fornecimento e assentamento (2,27m/kg)	kg	11,00	176,23	1.938,53	0,02
01.16.002.012.	Quadro de medição indireta para transformadores de até 225 kva	un	1,00	3.180,88	3.180,88	0,04
01.16.002.012.	*Caixa de passagem cp2-080 (60x60x80cm)	un	3,00	721,19	2.163,57	0,02
01.16.002.012.	Caixa de inspeção em pvc 300mm	un	6,00	432,29	2.593,74	0,03
01.16.002.012.	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 185mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	180,00	285,95	51.471,00	0,58
01.16.002.012.	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 95mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	60,00	145,81	8.748,60	0,10
01.16.002.012.	Poste de concreto armado de secao duplo t, extensao de 11,00 m, resistencia de 1500 dan, tipo b-3,0	un	1,00	4.172,55	4.172,55	0,05
01.16.002.012.	Suporte para transformador em poste de concreto duplo t - fornecimento e instalação. af 12/2020	un	1,00	202,24	202,24	0,00
01.16.002.012.	Mureta em alvenaria, chapiscada e rebocada, inclusive fundação	m2	4,84	401,80	1.944,71	0,02
01.16.002.012.	Peitoril de concreto armado com pingadeira largura 13 cm	m	2,20	61,00	134,20	0,00
01.16.002.012.	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 4" x 3m	un	23,00	649,31	14.934,13	0,17
01.16.002.012.	Curva para eletroduto galvanizado, diâm = 4" - Rev.01	un	12,00	125,07	1.500,84	0,02
01.16.002.012.	Luva para eletroduto galvanizado, diâm = 4"	un	15,00	45,85	687,75	0,01
	Cabeçote de aluminio de 4" - Fornecimento					

MUNICIPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.16.002.012.		Un	2,00	56,15	112,30	0,00
01.16.002.012.	Disjuntor termomagnetico tripolar 600 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	1,00	2.893,73	2.893,73	0,03
01.16.002.012.	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 50mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	60,00	78,91	4.734,60	0,05
01.16.002.012.	Terminal de compressão para cabo de 95 mm² - fornecimento e instalação	un	3,00	11,38	34,14	0,00
01.16.002.012.	Terminal de compressão para cabo de 50 mm² - fornecimento e instalação	un	3,00	7,76	23,28	0,00
01.16.002.012.	Deslocamento de poste de concreto armado duplo T (DT) ou circular de 9 a 12m	un	1,00	598,53	598,53	0,01
01.17	CFTV				48.882,48	0,54
01.17.001	NBR 5444				59,45	0,00
01.17.001.001	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	2,20	11,85	26,07	0,00
01.17.001.002	Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	3,26	10,24	33,38	0,00
01.17.002	CABEAMENTO ESTRUTURADO				29.501,65	0,33
01.17.002.001	Câmera Ip VIP 3240 D 1a Dome Full HD 2 Mp Ir 40mm, Intelbras ou similar	un	18,00	1.397,32	25.151,76	0,28
01.17.002.002	Fornecimento e instalação de Rack fechado tipo armário 19" x 44 U x 870 mm inclusive acessórios	un	1,00	4.349,89	4.349,89	0,05
01.17.003	PERFILADO TETO				7.835,03	0,08
01.17.003.001	Fornecimento e assentamento de junção de ferro galvanizado de 1 1/2"	un	1,00	140,87	140,87	0,00
01.17.003.002	Curva horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	5,00	28,77	143,85	0,00
01.17.003.003	Junção interna tipo "T" para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	58,00	19,09	1.107,22	0,01
01.17.003.004	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 38 x 38 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	220,00	29,20	6.424,00	0,07
01.17.003.005	Junção interna tipo "X" para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	1,00	19,09	19,09	0,00
01.17.004	FIAÇÃO				11.486,35	0,13
01.17.004.001	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	705,55	16,28	11.486,35	0,13
01.18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				96.384,48	1,09
01.18.001	REDE DE HIDRANTES				65.853,46	0,75
01.18.001.001	TUBULAÇÕES E CONEXÕES				65.853,46	0,75
01.18.001.001.	Abrigo para hidrante interno, inclusive caixa embutir chapa ferro n.º 14, dimensões 0.90 x 0.60 x 0.17 m, registro tipo globo 2 1/2", com 02 mangueiras (15m) com esguicho e conexões	un	4,00	4.283,95	17.135,80	0,19
01.18.001.001.	Registro globo angular 45° para hidrante, d=2 1/2", incluso tampão com corrente	un	5,00	642,94	3.214,70	0,04
01.18.001.001.	Fornecimento e instalação de adaptador storz para engate rápido 2 1/2" x 2 1/2" com tampão e corrente (incêndio)	un	4,00	632,71	2.530,84	0,03
01.18.001.001.	Fornecimento e instalação de adaptador storz para engate rápido 2 1/2" x 2 1/2" com tampão e corrente (incêndio)	un	1,00	632,71	632,71	0,01
01.18.001.001.	Fornecimento e instalação de tampão de latão, cobre ou bronze, juntas soldadas 66mm (2 1/2")	un	1,00	16,46	16,46	0,00
01.18.001.001.	Chave dupla para conexoes tipo storz, engate rapido 1 1/2" x 2 1/2", em latao, para instalacao predial combate a incendio	un	4,00	38,82	155,28	0,00

MUNICÍPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.18.001.001.	Esguicho jato regulavel de 1 1/2", para combate a incendio - Rev. 01	un	4,00	539,68	2.158,72	0,02
01.18.001.001.	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 2 1/2" - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	2,00	325,71	651,42	0,01
01.18.001.001.	Bomba Schneider mod BPI acoplada em motor elétrico 5 CV, sucção e recalque d=2 1/2"	Un	1,00	9.393,18	9.393,18	0,11
01.18.001.001.	Válvula de retenção horizontal, de bronze, roscável, 2 1/2" - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	2,00	818,01	1.636,02	0,02
01.18.001.001.	Válvula de retenção vertical, de bronze, roscável, 2 1/2" - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	1,00	518,03	518,03	0,01
01.18.001.001.	Tê, em ferro galvanizado, conexão rosqueada, dn 50 (2"), instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	6,00	163,59	981,54	0,01
01.18.001.001.	Joelho 90 graus, em ferro galvanizado, dn 65 (2 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	20,00	183,93	3.678,60	0,04
01.18.001.001.	Tubo aço galvanizado c/costura 2 1/2" (65mm), p/condução fluidos, classe leve, e=3,35mm, 6,23kg/m, NBR-5580	m	138,00	149,61	20.646,18	0,23
01.18.001.001.	Válvula medidora de fluxo em aço galvanizado, tipo palheta 3" (chave de fluxo)	un	1,00	2.503,98	2.503,98	0,03
01.18.002	SINALIZAÇÃO				1.622,20	0,01
01.18.002.001	PLACAS				1.622,20	0,01
01.18.002.001.	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	32,00	29,50	944,00	0,01
01.18.002.001.	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com logotipo "Comando manual de alarme de incêndio"- Placa E2	un	6,00	29,50	177,00	0,00
01.18.002.001.	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 30x30 cm, em pvc , com logotipo "Alarme sonoro"- Placa E1	un	6,00	26,49	158,94	0,00
01.18.002.001.	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	10,00	20,68	206,80	0,00
01.18.002.001.	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 30x30 cm, em pvc , com logotipo "Abrigo de mangueira e hidrante"- Placa E7	un	4,00	26,49	105,96	0,00
01.18.002.001.	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x 19cm, em pvc , com logotipo "Bombas de incêndio" - Placa E3	un	1,00	29,50	29,50	0,00
01.18.003	EXTINTORES E EQUIPAMENTOS				28.908,82	0,33
01.18.003.001	EQUIPAMENTOS				28.908,82	0,33
01.18.003.001.	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	10,00	290,12	2.901,20	0,03
01.18.003.001.	Suporte decorativo para extintores - REV 01/2022	un	10,00	75,31	753,10	0,01
01.18.003.001.	Avisador sonoro tipo sirene para incêndio - Fornecimento	un	6,00	411,08	2.466,48	0,03
01.18.003.001.	Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/instal. incendio	un	6,00	193,34	1.160,04	0,01
01.18.003.001.	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3/4" x 3m	un	51,00	138,03	7.039,53	0,08
01.18.003.001.	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 4.0 mm2, 450/750v - Fornecimento e instalação	M	160,00	27,20	4.352,00	0,05
01.18.003.001.	Luminária de emergência, tipo balizamento, com autonomia de 3h, modelo LED - 3000 lumens, SEGURIMAX ou similarr	un	4,00	347,38	1.389,52	0,02
01.18.003.001.	Luminária autônoma indicador de seta de emergência p/aclaramento ou balizamento mod.LAU 11x2 c/duas lâmpadas de 11w, Unitron ou similar	un	8,00	731,18	5.849,44	0,07
01.18.003.001.		un	1,00	2.803,55	2.803,55	0,03

MUNICIPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.18.003.001.	Central de alarme de incendio com sistema de 04 laços para até 396 dispositivos, marca JFL, modelo Vulcano - 400 ou similar					
01.18.003.001.	Botoeira Liga-Desliga para Bomba de Incêndio Modelo BLD-1, marca VERIN ou similar	un	1,00	193,96	193,96	0,00
01.19	CASTELO D'ÁGUA - 30.000L				91.608,03	1,03
01.19.001	INFRAESTRUTURA E FUNDAÇÃO				18.535,11	0,21
01.19.001.001	ESTACA A TRADO				1.777,09	0,02
01.19.001.001.	Escavação com perfuratriz em material de 2ª categoria	m3	2,00	150,34	300,68	0,00
01.19.001.001.	Estaca broca de concreto, diâmetro de 25cm, escavação manual com trado concha, com armadura de arranque. af 05/2020	m	2,00	108,09	216,18	0,00
01.19.001.001.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraçem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	38,81	15,84	614,75	0,01
01.19.001.001.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraçem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	40,75	15,84	645,48	0,01
01.19.001.002	BLOCO DE COROAMENTO 3,60X3,60X0,60				16.758,02	0,19
01.19.001.002.	Escavação manual para bloco de coroamento ou sapata (incluindo escavação para colocação de fôrmas). af 01/2024	m3	8,66	116,93	1.012,61	0,01
01.19.001.002.	Demolição de concreto com martetele e compressor	m3	0,28	546,91	153,13	0,00
01.19.001.002.	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para bloco de coroamento, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 4 utilizações. af 01/2024	m2	8,64	164,88	1.424,56	0,02
01.19.001.002.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021	m3	7,78	942,05	7.329,15	0,08
01.19.001.002.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraçem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	178,01	15,84	2.819,68	0,03
01.19.001.002.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraçem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	220,25	15,84	3.488,76	0,04
01.19.001.002.	Aço CA - 50 Ø 25 mm, inclusive corte, dobraçem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	30,52	17,37	530,13	0,01
01.19.002	ESTRUTURA CASTELO D'ÁGUA				73.072,92	0,82
01.19.002.001	RESERVATÓRIO E DEMAIS COMPONENTES				73.072,92	0,82
01.19.002.001.	Reservatório aço carbono ASTM A36 tubular (diam.2,22x h=10,00m), Cap.30.000L pint. int. proteção epóxi poliamida 150 a 180 micras e ext. esmalt. sinté. anticorros. alta quali.130 a 180 micras Fornecimento, instalaça e transporte - exclusive fundação	UN	1,00	73.072,92	73.072,92	0,82
01.20	RESERVATÓRIO INFERIOR				142.658,68	1,60
01.20.001	INFRAESTRUTURA E FUNDAÇÃO				28.903,91	0,31
01.20.001.001	ESCAVAÇÕES				15.005,73	0,15
01.20.001.001.	Escavação mecanizada de vala com prof. maior que 1,5 m até 3,0 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), escavadeira (0,8 m3), largura até 1,5 m, em solo mole, em locais com alto nível de interferência. af 09/2024	m3	75,63	15,06	1.138,99	0,01
01.20.001.001.	Escavação manual de vala. af 09/2024 (SAPATAS)	m3	12,00	106,05	1.272,60	0,01
01.20.001.001.	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado (SAPATAS)	m3	0,60	740,94	444,56	0,00
01.20.001.001.	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para sapata, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af 01/2024	m2	38,40	171,15	6.572,16	0,07

MUNICÍPIO DE CARIRA

PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO

CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.20.001.001.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraçagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (SAPATAS)	kg	77,94	15,84	1.234,57	0,01
01.20.001.001.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021 (SAOATAS)	m3	4,61	942,05	4.342,85	0,05
01.20.001.002	BASE				7.057,06	0,08
01.20.001.002.	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	2,42	740,94	1.793,07	0,02
01.20.001.002.	Lona plástica preta	m2	30,25	6,82	206,31	0,00
01.20.001.002.	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-283, malha 10x10cm, ferro 6.02mm (4,48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	30,25	54,15	1.638,04	0,02
01.20.001.002.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021	m3	3,63	942,05	3.419,64	0,04
01.20.001.003	BALDRAMES				6.841,12	0,08
01.20.001.003.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraçagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (SAPATAS)	kg	111,54	15,84	1.766,79	0,02
01.20.001.003.	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobraçagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	35,03	14,71	515,29	0,01
01.20.001.003.	Fabricação de fôrma para vigas, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020	m2	17,60	193,20	3.400,32	0,04
01.20.001.003.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021	m3	1,23	942,05	1.158,72	0,01
01.20.002	SUPERESTRUTURA				52.868,56	0,60
01.20.002.001	PILARES				18.784,63	0,21
01.20.002.001.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraçagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (SAPATAS)	kg	258,34	15,84	4.092,11	0,05
01.20.002.001.	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobraçagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	75,90	14,71	1.116,49	0,01
01.20.002.001.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021	m3	2,69	942,05	2.534,11	0,03
01.20.002.001.	Fabricação de fôrma para pilares e estruturas similares, em chapa de madeira compensada resinada, e = 17 mm. af 09/2020	m2	51,84	213,00	11.041,92	0,12
01.20.002.002	VIGA INTERMEDIÁRIA				6.841,12	0,08
01.20.002.002.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraçagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (SAPATAS)	kg	111,54	15,84	1.766,79	0,02
01.20.002.002.	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobraçagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	35,03	14,71	515,29	0,01
01.20.002.002.	Fabricação de fôrma para vigas, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020	m2	17,60	193,20	3.400,32	0,04
01.20.002.002.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021	m3	1,23	942,05	1.158,72	0,01
01.20.002.003	VIGA SUPERIOR				10.400,21	0,12
01.20.002.003.	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraçagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (SAPATAS)	kg	120,35	15,84	1.906,34	0,02
01.20.002.003.	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobraçagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	54,42	14,71	800,52	0,01
01.20.002.003.	Fabricação de fôrma para vigas, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af_09/2020	m2	30,80	193,20	5.950,56	0,07

MUNICIPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.20.002.003.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021	m3	1,85	942,05	1.742,79	0,02
01.20.002.004 LAJE					16.842,60	0,19
01.20.002.004.	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, inteiros 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	27,40	249,71	6.842,05	0,08
01.20.002.004.	Fabricação de fôrma para lajes, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af 09/2020	m2	4,16	99,28	413,00	0,00
01.20.002.004.	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estrudada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	27,40	254,27	6.967,00	0,08
01.20.002.004.	Concreto fck = 30mpa, traço 1:1,9:2,3 (em massa seca de cimento/ areia média/ seixo rolado) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021	m3	2,16	942,05	2.034,83	0,02
01.20.002.004.	Tampa de Inspeção em chapa metálica de aço 1/4", dim: 1,00x1,00m, inclusive pintura e cadeado - Rev. 01	un	1,00	585,72	585,72	0,01
01.20.003 ALVENARIAS E VEDAÇÕES					50.237,02	0,57
01.20.003.001 BLOCO CERÂMICO E REBOCO					50.237,02	0,57
01.20.003.001.	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 14x19x24cm, e=14cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev 01_07/2024	m2	44,00	86,75	3.817,00	0,04
01.20.003.001.	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af 10/2022	m2	100,80	5,49	553,39	0,01
01.20.003.001.	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	100,80	49,53	4.992,62	0,06
01.20.003.001.	Impermeabilização com asfalto elastomérico c/armação de véu de fibra de vidro, inclusive primer (p/fundação)	m2	128,20	318,83	40.874,01	0,46
01.20.004 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					10.649,19	0,12
01.20.004.001 EQUIPAMENTOS E TUBULAÇÕES					10.649,19	0,12
01.20.004.001.	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	38,65	18,14	701,11	0,01
01.20.004.001.	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	3,00	12,70	38,10	0,00
01.20.004.001.	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	16,00	11,13	178,08	0,00
01.20.004.001.	Luva de correr de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	16,00	21,17	338,72	0,00
01.20.004.001.	Bomba Schneider mod BPI acoplada em motor elétrico 5 CV, sucção e recalque d=2 1/2"	Un	1,00	9.393,18	9.393,18	0,11
01.21 CÂMARA FRIA					105.146,10	1,18
01.21.001 ELEMENTOS INTERNOS DA CAMARA FRIA					105.146,10	1,18
01.21.001.001 VEDAÇÕES E MOTORES					105.146,10	1,18
01.21.001.001.	CAMARA FRIA PAINEL ISOMÉTRICO(7,74 X3,47 X2,50M) TEMP. TRAB. ENTRE 5 E 2°C - TUBULAÇÕES DE COBRE, ESPUMA DE VEDAÇÃO, PORTA GIRATÓRIA OU DE CORRER, UNIDADES CONDESADORA E EVAPORADORA, CONFORME PROJ. MERC. MUN. CARIRA-SE. AQUISIÇÃO, INSTALAÇÃO E FRETE	UN	1,00	105.146,10	105.146,10	1,18
01.22 PAISAGISMO E MOBILIÁRIO URBANO					113.583,09	1,26
01.22.001 PAISAGISMO					113.583,09	1,26
01.22.001.001 VEGETAÇÃO					21.038,91	0,23
01.22.001.001.	Planta - Abacaxi roxo (tradescantia spathacea) , fornecimento e plantio	un	70,00	32,43	2.270,10	0,03

MUNICIPIO DE CARIRAPRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS CENTRO
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36**CONSTRUÇÃO MERCADO MUNICIPAL DE CARIRA - SE****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00672

BDI: 23,54% 22/07/2024

Ref : Janeiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.22.001.001.	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	2,00	137,27	274,54	0,00
01.22.001.001.	Planta - Chuva de ouro (cassia ferruginea), fornecimento e plantio	un	9,00	137,49	1.237,41	0,01
01.22.001.001.	Planta - Clorofito, fornecimento e plantio	un	15,00	15,47	232,05	0,00
01.22.001.001.	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	14,43	281,92	4.068,11	0,05
01.22.001.001.	Regularização Manual	m2	281,79	6,89	1.941,53	0,02
01.22.001.001.	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	281,79	39,09	11.015,17	0,12
01.22.001.002	MOBILIÁRIOS				6.331,74	0,07
01.22.001.002.	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	6,00	412,49	2.474,94	0,03
01.22.001.002.	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	15,00	257,12	3.856,80	0,04
01.22.001.003	MARCO INAUGURAL				10.556,99	0,12
01.22.001.003.	Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICADO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa, inclusive transporte	un	1,00	10.556,99	10.556,99	0,12
01.22.001.004	SINALIZAÇÃO EXTERNA				15.633,97	0,17
01.22.001.004.	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	3,46	14,38	49,75	0,00
01.22.001.004.	Pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo. af 05/2021	m2	2,68	60,65	162,54	0,00
01.22.001.004.	Placa de sinalização para deficiente físico e idoso em chapa de aço nº 26, dimensão 1,40x1,69m, com plotagem em adesivo digital e pé em madeira para sustentação	Un	2,00	1.258,32	2.516,64	0,03
01.22.001.004.	Piso podotátil de alerta ou direcional, de concreto, assentado sobre argamassa. af 03/2024	m2	23,80	206,10	4.905,18	0,05
01.22.001.004.	Piso podotátil de alerta ou direcional, de concreto, assentado sobre argamassa. af 03/2024	m2	12,50	206,10	2.576,25	0,03
01.22.001.004.	Rampa de acessibilidade em concreto moldado in loco, em calçada nova com largura maior ou igual à 3,00 m, fck 25mpa, com piso podotátil. af 03/2024	un	2,00	905,66	1.811,32	0,02
01.22.001.004.	Pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo. af 05/2021	m2	17,06	60,65	1.034,69	0,01
01.22.001.004.	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	5,00	515,52	2.577,60	0,03
01.22.001.005	TELA ANTIMOSQUITO				60.021,48	0,67
01.22.001.005.	Tela de nylon tipo mosquiteiro com moldura em alumínio anodizado natural	m2	502,44	119,46	60.021,48	0,67
01.23	LIMPEZA GERAL				16.108,15	0,18
01.23.001	Limpeza geral	m2	2.973,96	3,11	9.249,02	0,10
01.23.002	Remoção de tapume	m2	432,48	15,86	6.859,13	0,08
Importa o presente orçamento em : VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>					8.937.629,65	
(oito milhões, novecentos e trinta e sete mil, seiscentos e vinte e nove reais e sessenta e cinco centavos)						