

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA  
 PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS N - 56 CENTRO  
 CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PARA SUPRIR A DEMANDA DO MINICÍPIO, FUNDO MUNICIPAL DE  
 SAÚDE E ASSISTÊNCIA

Cod. Empreendimento: 00128

BDI: 22,88%

Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01</b>	<b>REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PARA SUPRIR A DEMANDA DO MINICÍPIO, FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE E ASSISTÊNCIA SOC</b>				<b>3.726.363,66</b>	<b>100,00</b>
<b>01.01</b>	<b>SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA PM</b>				<b>3.349.460,98</b>	<b>89,93</b>
01.01.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	4.600,00	15,36	70.656,00	1,94
01.01.002	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	m2	360,00	30,12	10.843,20	0,29
01.01.003	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	360,00	17,26	6.213,60	0,17
01.01.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	m2	1.000,00	12,62	12.620,00	0,34
01.01.005	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	1.000,00	48,37	48.370,00	1,30
01.01.006	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	100,00	475,10	47.510,00	1,27
01.01.007	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca2 d=0,80 m	m	200,00	407,68	81.536,00	2,19
01.01.008	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca2 d=0,60 m	m	120,00	224,22	26.906,40	0,72
01.01.009	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado cal d=0,40 m	m	100,00	140,32	14.032,00	0,38
01.01.010	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,20 m	m	120,00	54,92	6.590,40	0,18
01.01.011	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	180,00	43,92	7.905,60	0,21
01.01.012	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	80,00	16,96	1.356,80	0,04
01.01.013	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	80,00	24,50	1.960,00	0,05
01.01.014	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	120,00	12,36	1.483,20	0,04
01.01.015	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	120,00	14,66	1.759,20	0,05
01.01.016	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	120,00	21,64	2.596,80	0,07
01.01.017	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	1.000,00	43,34	43.340,00	1,16
01.01.018	Reposição de Pavimentação à paralelepípedo ( 80% Reaproveitamento ) c/ subst. de 30cm da sub-base p/ colchão de areia e rej.arg. cimento e areia 1:3	m2	6.000,00	82,00	492.000,00	13,20
01.01.019	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_06/2014	m2	5.000,00	47,22	236.100,00	6,34
01.01.020	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 20x20 cm aplicadas em ambientes de área maior que 5 m² na altura inteira das paredes. af_06/2014	m2	5.000,00	57,62	288.100,00	7,73
01.01.021	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	1.000,00	36,24	36.240,00	0,97
01.01.022	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	1.000,00	29,77	29.770,00	0,80
01.01.023	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal, 1ª, com reposição de 10% do material - R!	m2	5.000,00	60,24	301.200,00	8,08
01.01.024	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 60x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	20,00	426,20	8.524,00	0,23
01.01.025	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	40,00	452,96	18.118,40	0,49
01.01.026		un	40,00	487,13	19.485,20	0,52

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019					
01.01.027	Revisão de ponto de água tipo 2	un	60,00	86,35	5.181,00	0,14
01.01.028	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	60,00	45,44	2.726,40	0,07
01.01.029	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	60,00	100,98	6.058,80	0,16
01.01.030	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 6mm	m2	1.000,00	23,89	23.890,00	0,64
01.01.031	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	200,00	28,67	5.734,00	0,15
01.01.032	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	200,00	21,71	4.342,00	0,12
01.01.033	Revisão em cobertura com telha ceramica tipo colonial, cor clara, 1ª, Itabaianinha ou similar, com reposição de 10% do material - Rev 02	m2	4.000,00	60,52	242.080,00	6,50
01.01.034	Forro em placas de gesso, para ambientes residenciais. af_05/2017_p	m2	2.500,00	42,61	106.525,00	2,86
01.01.035	Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução	m2	100,00	63,10	6.310,00	0,17
01.01.036	Pintura de proteção e acabamento em estrutura metálica de cobertura c/ treliças-viga pratt e terças em UDC, c/ 1 demão epox fundo oxido ferro + 2 demãos esmalte epox branco - medição p/ projeção em planta	m2	2.000,00	38,99	77.980,00	2,09
01.01.037	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	m²	2.000,00	115,75	231.500,00	6,21
01.01.038	Revisão de estrutura metálica, com pintura 2 d de esmalte epóxi e 1 d fundo epóxi	M2	2.000,00	264,67	529.340,00	14,21
01.01.039	Aduela de concreto armado para drenagem de águas pluviais 1,50 x 1,20 x 1,00 m, com execução.	un	48,00	4.042,79	194.053,92	5,21
01.01.040	Boca para bueiro simples celular 150 x 150 cm em concreto, alas com esconsidade de 30°, incluindo fôrmas e materiais. af_07/2021	un	4,00	15.222,82	60.891,28	1,63
01.01.041	Boca para bueiro duplo celular 150 x 150 cm em concreto, alas com esconsidade de 30°, incluindo fôrmas e materiais. af_07/2021	un	2,00	18.815,89	37.631,78	1,01
<b>01.02</b>	<b>SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA F.M.S.</b>				<b>254.877,70</b>	<b>6,81</b>
01.02.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	1.200,00	15,36	18.432,00	0,49
01.02.002	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	m2	120,00	30,12	3.614,40	0,10
01.02.003	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	120,00	17,26	2.071,20	0,06
01.02.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	m2	800,00	12,62	10.096,00	0,27
01.02.005	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	1.600,00	48,37	77.392,00	2,08
01.02.006	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	40,00	475,10	19.004,00	0,51
01.02.007	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado cal d=0,40 m	m	40,00	140,32	5.612,80	0,15
01.02.008	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,20 m	m	40,00	54,92	2.196,80	0,06
01.02.009	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	60,00	43,92	2.635,20	0,07
01.02.010	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	60,00	16,96	1.017,60	0,03
01.02.011	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	60,00	24,50	1.470,00	0,04

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA  
PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS N - 56 CENTRO  
CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PARA SUPRIR A DEMANDA DO MINICÍPIO, FUNDO MUNICIPAL DE  
SAÚDE E ASSISTÊNCIA

Cod. Empreendimento: 00128

BDI: 22,88%

Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.02.012	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	60,00	12,36	741,60	0,02
01.02.013	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	60,00	14,66	879,60	0,02
01.02.014	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	60,00	21,64	1.298,40	0,03
01.02.015	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	200,00	43,34	8.668,00	0,23
01.02.016	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_06/2014	m2	200,00	47,22	9.444,00	0,25
01.02.017	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 20x20 cm aplicadas em ambientes de área maior que 5 m² na altura inteira das paredes. af_06/2014	m2	200,00	57,62	11.524,00	0,31
01.02.018	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	200,00	36,24	7.248,00	0,19
01.02.019	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	200,00	29,77	5.954,00	0,16
01.02.020	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal, 1ª, com reposição de 10% do material - R!	m2	200,00	60,24	12.048,00	0,32
01.02.021	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 60x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	10,00	426,20	4.262,00	0,11
01.02.022	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	10,00	452,96	4.529,60	0,12
01.02.023	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	10,00	487,13	4.871,30	0,13
01.02.024	Revisão de ponto de água tipo 2	un	20,00	86,35	1.727,00	0,05
01.02.025	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	20,00	45,44	908,80	0,02
01.02.026	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	20,00	100,98	2.019,60	0,05
01.02.027	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 6mm	m2	200,00	23,89	4.778,00	0,13
01.02.028	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	60,00	28,67	1.720,20	0,05
01.02.029	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	60,00	21,71	1.302,60	0,03
01.02.030	Revisão em cobertura com telha ceramica tipo colonial, cor clara, 1ª, Itabaianinha ou similar, com reposição de 10% do material - Rev 02	m2	200,00	60,52	12.104,00	0,32
01.02.031	Forro em placas de gesso, para ambientes residenciais. af_05/2017_p	m2	300,00	42,61	12.783,00	0,34
01.02.032	Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução	m2	40,00	63,10	2.524,00	0,07
<b>01.03</b>	<b>SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA F.M.A.S.</b>				<b>122.024,98</b>	<b>3,26</b>
01.03.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	500,00	15,36	7.680,00	0,21
01.03.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	600,00	15,36	9.216,00	0,25
01.03.003	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	m2	36,00	30,12	1.084,32	0,03
01.03.004	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	36,00	17,26	621,36	0,02
01.03.005	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	100,00	48,37	4.837,00	0,13
01.03.006		m3	20,00	475,10	9.502,00	0,25

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRA  
 PRAÇA OLÍMPIO RABELO DE MORAIS N - 56 CENTRO  
 CARIRA-SE CNPJ : 13.099.882/0001-36

REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PARA SUPRIR A DEMANDA DO MINICÍPIO, FUNDO MUNICIPAL DE  
 SAÚDE E ASSISTÊNCIA

Cod. Empreendimento: 00128

BDI: 22,88%

Ref : Maio/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	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 - Confeção mecânica e transporte					
01.03.007	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	200,00	43,34	8.668,00	0,23
01.03.008	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_06/2014	m2	200,00	47,22	9.444,00	0,25
01.03.009	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 20x20 cm aplicadas em ambientes de área maior que 5 m² na altura inteira das paredes. af_06/2014	m2	200,00	57,62	11.524,00	0,31
01.03.010	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	200,00	36,24	7.248,00	0,19
01.03.011	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	200,00	29,77	5.954,00	0,16
01.03.012	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal, 1ª, com reposição de 10% do material - R!	m2	200,00	60,24	12.048,00	0,32
01.03.013	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 60x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	6,00	426,20	2.557,20	0,07
01.03.014	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	10,00	452,96	4.529,60	0,12
01.03.015	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	10,00	487,13	4.871,30	0,13
01.03.016	Revisão de ponto de água tipo 2	un	20,00	86,35	1.727,00	0,05
01.03.017	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	20,00	45,44	908,80	0,02
01.03.018	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	20,00	100,98	2.019,60	0,05
01.03.019	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 6mm	m2	200,00	23,89	4.778,00	0,13
01.03.020	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	60,00	28,67	1.720,20	0,05
01.03.021	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	60,00	21,71	1.302,60	0,03
01.03.022	Forro em placas de gesso, para ambientes residenciais. af_05/2017_p	m2	200,00	42,61	8.522,00	0,23
01.03.023	Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução	m2	20,00	63,10	1.262,00	0,03
Importa o presente orçamento em :					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	3.726.363,66
(três milhões, setecentos e vinte e seis mil, trezentos e sessenta e três reais e sessenta e seis centavos)						