



PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000
CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :
13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00052
01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		CONSTRUÇÃO CREAS (RETIFICADO CAIXA)				623.336,05	100,00
01.01		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				33.146,55	5,36
01.01.001		Equipe Dirigente	un	1,00	29.981,58	29.981,58	4,86
01.01.002		Manutenção do Canteiro	un	1,00	2.264,97	2.264,97	0,36
01.01.003		Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	900,00	900,00	0,14
01.02		SERVIÇOS PRELIMINARES				20.025,60	3,21
01.02.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	376,87	2.261,22	0,36
01.02.002	0003/ORSE	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	450,00	4,62	2.079,00	0,33
01.02.003	7179/ORSE	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, e exclusive pintura	m	15,00	178,02	2.670,30	0,43
01.02.004	6086/ORSE	Ligação Predial de Água em Muro/Fachada Existente, com Fornecimento de Material, Inclusive Hidrômetro - Rev 03_10/2022	un	1,00	527,39	527,39	0,08
01.02.005	7126/ORSE	Ligação Predial de Esgoto Tipo 3 - Ramal Interno de Esgoto até Caixa de Inspeção	un	1,00	593,27	593,27	0,10
01.02.006	9416/ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	1.737,29	1.737,29	0,28
01.02.007	4176/ORSE	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	225,43	6,36	1.433,73	0,23
01.02.008	5088/ORSE	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	249,97	4.999,40	0,80
01.02.009	8328/ORSE	Demolição de Barracão de Obra	m2	20,00	6,20	124,00	0,02
01.02.010	13197/ORSE	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju), prazo máximo de 7 dias, inclusive descarte. Rev 01_03/2025	un	12,00	300,00	3.600,00	0,58
01.03		FUNDAÇÕES E VIGAS BALDRAME				54.953,67	8,83
01.03.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	29,83	55,43	1.653,48	0,27
01.03.002	2660/ORSE	Apiloamento manual de fundo de vala	m2	19,25	27,71	533,42	0,09
01.03.003	96619/SINAPI	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 5 cm. af 01/2024	m2	19,25	39,75	765,19	0,12
01.03.004	0086/ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 05 usos	m2	174,48	80,26	14.003,76	2,25
01.03.005	0140/ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobra, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	795,70	13,01	10.352,06	1,66
01.03.006	0141/ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobra, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	195,40	12,09	2.362,39	0,38
01.03.007	11486/ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	13,23	598,78	7.921,86	1,27
01.03.008	0072/ORSE		m3	22,86	36,95	844,68	0,14

**PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS**

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000

CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :

13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00052

01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêp o, sem controle do grau de compactação					
01.03.009	0077/ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, a densada com água	m3	77,68	175,43	13.627,40	2,19
01.03.010	5074/ORSE	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	3.439,80	0,84	2.889,43	0,46
01.04		SUPER ESTRUTURA (PILARES E VIGAS)				65.138,63	10,44
01.04.001	0116/ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	m2	506,00	79,14	40.044,84	6,42
01.04.002	0140/ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para supere estruturas e fundações - R1	kg	974,80	13,01	12.682,15	2,03
01.04.003	0141/ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superes truturas e fundações - R1	kg	318,10	12,09	3.845,83	0,62
01.04.004	3346/ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	13,85	618,47	8.565,81	1,37
01.05		IMPERMEABILIZAÇÕES				3.095,02	0,50
01.05.001	4953/ORSE	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	110,30	28,06	3.095,02	0,50
01.06		ALVENARIAS DE VEDAÇÃO, VERGAS E CONTRAVERGAS				22.480,57	3,61
01.06.001	0147/ORSE	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	72,50	43,88	3.181,30	0,51
01.06.002	0151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	360,33	53,56	19.299,27	3,10
01.07		COBERTURA (LAJES E TELHADOS)				75.886,03	12,18
01.07.001	7393/ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, int ereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em EPS h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	198,37	160,47	31.832,43	5,11
01.07.002	0141/ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superes truturas e fundações - R1	kg	43,30	12,09	523,50	0,08
01.07.003	92543/SINAPI	Trama de madeira composta por terças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso transporte vertical. af 07/2019	m2	167,43	19,31	3.233,07	0,52
01.07.004	.00383/SINAPI	Fabricação e instalação de pontaletes de madeira não apa relhada para telhados com até 2 águas e com telha ondula da de fibrocimento, alumínio ou plástica em edifício residencial de múltiplos pavimentos, incluso transporte vertical. af 07/2019	m2	167,43	21,55	3.608,12	0,58
01.07.005	0235/ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	167,43	53,02	8.877,14	1,42
01.07.006	0250/ORSE	Cumeeira normal em fibrocimento para telha de 6mm	m	16,55	83,91	1.388,71	0,22
01.07.007	0298/ORSE		m2	12,58	268,47	3.377,35	0,54

**PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS**

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000

CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :

13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00052

01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.07.008	00434/SINAPI	Calha em alvenaria / concreto, impermeabilizada c/ manta asfáltica - Rev 01	m	2,45	141,84	347,51	0,06
01.07.009	9099/ORSE	Calha de beiral, semicircular de pvc, diametro 125 mm, incluindo cabeceiras, emendas, bocais, suportes e vedações, excluindo condutores, incluso transporte vertical. af 07/2019	m	2,45	116,42	285,23	0,05
01.07.010	98546/SINAPI	Rufo estampado em alumínio e = 0,8mm com desenvolvimento 40cm	m2	32,33	136,30	4.406,58	0,71
01.07.011	0151/ORSE	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=4mm. af 09/2023	m2	130,78	53,56	7.004,58	1,12
01.07.012	3310/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	297,14	6,73	1.999,75	0,32
01.07.013	13026/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	216,53	33,00	7.145,49	1,15
01.07.014	0304/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:5 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 2,0 cm	m	48,21	38,51	1.856,57	0,30
01.08		REVESTIMENTOS DE PISO E PAREDES				48.426,72	7,78
01.08.001	3310/ORSE	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	m2	849,78	6,73	5.719,02	0,92
01.08.002	3312/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	196,02	12,93	2.534,54	0,41
01.08.003	3314/ORSE	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - revisasa 08/2015	m2	522,11	32,35	16.890,26	2,71
01.08.004	13026/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	225,05	33,00	7.426,65	1,19
01.08.005	3315/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:5 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 2,0 cm	m2	192,41	36,51	7.024,89	1,13
01.08.006	9674/ORSE	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	32,00	50,54	1.617,28	0,26
01.08.007	9674/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 46 cm, Elizabeth, linha Linho, cor Bianco Brilhante, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	142,74	50,54	7.214,08	1,16
01.09		PAVIMENTAÇÃO				23.670,09	3,80
01.09.001	0100/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 46 cm, Elizabeth, linha Linho, cor Bianco Brilhante, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	188,03	38,40	7.220,35	1,16
01.09.002	8431/ORSE	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto o fck = 15mpa	m2	156,04	69,04	10.773,00	1,73
01.09.003	7342/ORSE	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	156,04	36,38	5.676,74	0,91
01.10		RODAPÉS E PEITORIS				11.051,66	1,77
01.10.001	1988/ORSE	Polimento de piso de alta resistência, novo- R1	m	25,20	129,58	3.265,42	0,52

**PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS**

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000

CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :

13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00052

01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.10.002	2260/ORSE	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	269,42	28,90	7.786,24	1,25
01.11		ESQUADRIAS E DIVISÓRIAS				38.938,35	6,27
01.11.001	11946/ORSE	Porta em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura, e exclusive vidro	m2	4,20	309,86	1.301,41	0,21
01.11.002	3547/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	9,00	705,46	6.349,14	1,02
01.11.003	.00874/SINAPI	Puxador para pcd, fixado na porta - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	2,00	322,88	645,76	0,10
01.11.004	.00700/SINAPI	Porta de madeira compensada lisa para pintura, 120x210x3,5cm, 2 folhas, incluso aduela 2a, alizar 2a e dobradiça s. af 12/2019	un	2,00	921,36	1.842,72	0,30
01.11.005	7788/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0.60 x 1,60 a 2.10 m), revestida c/fórmica, inclusive ferragens (livre/ocupado), para uso em divisórias granito ou mármore	un	3,00	1.719,59	5.158,77	0,83
01.11.006	0191/ORSE	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02	m2	8,56	808,16	6.917,85	1,11
01.11.007	11940/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, max-ar, exclusive vidro	m2	2,20	361,53	795,37	0,13
01.11.008	11940/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, max-ar, exclusive vidro	m2	1,53	361,53	553,14	0,09
01.11.009	11941/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	2,30	507,86	1.168,08	0,19
01.11.010	11941/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	15,40	507,86	7.821,04	1,25
01.11.011	11941/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	1,54	507,86	782,10	0,13
01.11.012	11941/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	2,40	507,86	1.218,86	0,20
01.11.013	1883/ORSE	Vidro fantasia canelado 4 mm - Rev 02_10/2021	m2	3,73	128,33	478,67	0,08
01.11.014	1878/ORSE	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	m2	25,36	154,00	3.905,44	0,63
01.12		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				46.423,32	7,42
01.12.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,72	55,43	95,34	0,02
01.12.002	0076/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	1,50	18,46	27,69	0,00
01.12.003	7237/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	un	1,00	242,17	242,17	0,04
01.12.004	6411/ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	1,00	60,97	60,97	0,01
01.12.005	8489/ORSE	Quadro distribuição embutir em chapa de aço, p/até 16 disjuntores, trifasico, c/barramento, padrão DIN (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00	276,44	276,44	0,04
01.12.006	12226/ORSE		un	2,00	668,10	1.336,20	0,21

**PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS**

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000

CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :

13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00052

01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.12.007	0339/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusiv e disjuntores - Rev 01 03/2022	un	1,00	496,66	496,66	0,08
01.12.008	93653/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	5,00	10,36	51,80	0,01
01.12.009	8306/ORSE	Disjuntor termomagnetico monopolar 20 A, padrão DIN (Eur opeu - linha branca), curva B, corrente 5KA	un	4,00	18,38	73,52	0,01
01.12.010	39446/SINAPI	Dispositivo dr, 2 polos, sensibilidade de 30 ma, corrent e de 40 a, tipo ac	un	1,00	121,00	121,00	0,02
01.12.011	93660/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 10a - fo rnecimento e instalação. af 10/2020	un	6,00	49,56	297,36	0,05
01.12.012	0451/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 32 A, padrão DIN (Eur opeu - linha branca), curva C	un	2,00	106,24	212,48	0,03
01.12.013	8001/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 40 A, padrão DIN (Eur opeu - linha branca), curva C, 5KA	un	2,00	112,24	224,48	0,04
01.12.014	11572/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 70 A, padrão DIN (Eur opeu - linha branca), curva C, 10KA	un	1,00	164,24	164,24	0,03
01.12.015	91845/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - for necimento e instalação. af 03/2023	m	200,00	7,91	1.582,00	0,25
01.12.016	91847/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em laje - forne cimento e instalação. af 03/2023	m	50,00	12,72	636,00	0,10
01.12.017	0355/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	27,00	21,62	583,74	0,09
01.12.018	91886/SINAPI	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecim ento e instalação. af 03/2023	un	8,00	13,96	111,68	0,02
01.12.019	0364/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40m m (1 1/4")	un	2,00	11,86	23,72	0,00
01.12.020	91926/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/ 750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instala ção. af 03/2023	m	450,00	4,44	1.998,00	0,32
01.12.021	91930/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/75 0 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalaçã o. af 03/2023	m	100,00	9,65	965,00	0,15
01.12.022	92980/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², anti-chama 0,6/1 ,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af 10/2020	m	75,00	11,20	840,00	0,13
01.12.023	92984/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 25 mm², anti-chama 0,6/1 ,0 kv, para rede enterrada de distribuição de energia el étrica - fornecimento e instalação. af 12/2021	m	135,00	29,21	3.943,35	0,63
01.12.024	3395/ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc fl exível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	26,00	279,23	7.259,98	1,16
01.12.025	3298/ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletro duto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rigi do 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	69,00	224,70	15.504,30	2,49
01.12.026	3397/ORSE		pt	6,00	259,99	1.559,94	0,25

**PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS**

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000

CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :

13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00052

01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.12.027	3278/ORSE	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	9,00	201,56	1.814,04	0,29
01.12.028	3287/ORSE	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	2,00	221,30	442,60	0,07
01.12.029	3281/ORSE	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	2,00	204,66	409,32	0,07
01.12.030	3285/ORSE	Ponto de interruptor 03 seções embutido, com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	1,00	201,16	201,16	0,03
01.12.031	13031/ORSE	Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 18/20 w / bivolt	un	26,00	103,16	2.682,16	0,43
01.12.032	9200/ORSE	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	3,00	18,53	55,59	0,01
01.12.033	6410/ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,40x0,40mx0,07m	un	3,00	27,10	81,30	0,01
01.12.034	9379/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	3,00	41,98	125,94	0,02
01.12.035	12370/ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)	kg	15,00	128,21	1.923,15	0,31
01.13		INSTALAÇÕES DE LÓGICA				7.844,96	1,25
01.13.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,35	55,43	74,83	0,01
01.13.002	0076/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	1,35	18,46	24,92	0,00
01.13.003	91944/SINAPI	Caixa retangular 4" x 4" baixa (0,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	2,00	12,72	25,44	0,00
01.13.004	91942/SINAPI	Caixa retangular 4" x 4" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	1,00	32,33	32,33	0,01
01.13.005	0372/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	6,00	3,35	20,10	0,00
01.13.006	0363/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	6,00	8,56	51,36	0,01
01.13.007	0354/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	20,00	17,24	344,80	0,06
01.13.008	0693/ORSE	Ponto seco de tomada p/ lógica, com eletroduto pvc rígido embutido, Ø 3/4"	un	13,00	182,08	2.367,04	0,38
01.13.009	8681/ORSE	Fornecimento e instalação de mini rack de parede 19" x 5 u x 350mm	un	1,00	450,40	450,40	0,07
01.13.010	11229/ORSE	Fornecimento e instalação de patch panel com 24 portas cat.6 - Rev 01	un	1,00	960,74	960,74	0,15
01.13.011	7138/ORSE	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	250,00	12,21	3.052,50	0,49
01.13.012	4278/ORSE	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	50,00	8,81	440,50	0,07
01.14		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				5.325,15	0,85
01.14.001	1200/ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldado Ø 25mm	un	19,00	116,96	2.222,24	0,36
01.14.002	94648/SINAPI		m	27,00	6,18	166,86	0,03
ENG. CIVIL - AMON PIMENTEL			Página 6		RptPlanilhaCustosEmpreendimentoForm		

**PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS**

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000

CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :

13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00052

01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em reservação p redial de água - fornecimento e instalação. af 04/2024					
01.14.003	1029/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	7,00	18,75	131,25	0,02
01.14.004	1030/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	8,00	42,10	336,80	0,05
01.14.005	89408/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	10,00	8,11	81,10	0,01
01.14.006	94674/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 32 mm instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af 04/2024	un	3,00	7,09	21,27	0,00
01.14.007	03980/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	3,00	16,23	48,69	0,01
01.14.008	94690/SINAPI	Tê, pvc, soldável, dn 32 mm instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af 04/2024	un	1,00	10,20	10,20	0,00
01.14.009	89623/SINAPI	Te, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	1,00	17,64	17,64	0,00
01.14.010	94693/SINAPI	Tê de redução, pvc, soldável, dn 40 mm x 32 mm, instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af 04/2024	un	1,00	16,04	16,04	0,00
01.14.011	1073/ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	2,00	9,25	18,50	0,00
01.14.012	1072/ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	3,00	5,70	17,10	0,00
01.14.013	1057/ORSE	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 25mm x 3/4"	un	1,00	15,73	15,73	0,00
01.14.014	1058/ORSE	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 32mm x 1"	un	2,00	21,71	43,42	0,01
01.14.015	1059/ORSE	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 40mm x 1 1/4"	un	1,00	32,46	32,46	0,01
01.14.016	1459/ORSE	Registro gaveta bruto, d = 40 mm (1 1/2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	1,00	120,41	120,41	0,02
01.14.017	1458/ORSE	Registro gaveta bruto, d = 32 mm (1 1/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	1,00	102,69	102,69	0,02
01.14.018	1466/ORSE	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 Deca ou similar	un	6,00	118,75	712,50	0,11
01.14.019	8236/ORSE	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrimar ou similar	un	1,00	65,77	65,77	0,01
01.14.020	94796/SINAPI	Torneira de boia para caixa d'água, roscável, 3/4" - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	1,00	38,12	38,12	0,01
01.14.021	02609/SINAPI	Caixa d'água em polietileno, 2000 litros - fornecimento e instalação. af 06/2021	un	1,00	1.106,36	1.106,36	0,18
01.15		INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO				8.718,19	1,39
01.15.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	6,17	55,43	342,00	0,05
01.15.002	0076/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	2,97	18,46	54,83	0,01

**PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS**

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000

CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :

13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00052

01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.15.003	1683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	5,00	101,60	508,00	0,08
01.15.004	1679/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	5,00	74,09	370,45	0,06
01.15.005	1678/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	5,00	111,43	557,15	0,09
01.15.006	1527/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial , d = 100 mm	m	25,63	39,20	1.004,70	0,16
01.15.007	1526/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial , d = 75 mm	m	6,00	35,30	211,80	0,03
01.15.008	1525/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial , d = 50 mm	m	9,00	23,23	209,07	0,03
01.15.009	1524/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial , d = 40 mm	m	9,00	16,57	149,13	0,02
01.15.010	89798/SINAPI	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	m	14,00	11,88	166,32	0,03
01.15.011	1594/ORSE	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	3,00	13,00	39,00	0,01
01.15.012	1554/ORSE	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	8,00	11,05	88,40	0,01
01.15.013	5210/ORSE	Fornecimento de tê 90° de pvc, junta elástica, com bolsa s, diam. = 50mm	un	4,00	24,54	98,16	0,02
01.15.014	1638/ORSE	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	5,00	50,76	253,80	0,04
01.15.015	1562/ORSE	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	1,00	45,88	45,88	0,01
01.15.016	1656/ORSE	Redução excêntrica em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	un	4,00	21,65	86,60	0,01
01.15.017	9383/ORSE	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x150x50mm, branco, com grelha, Akros ou similar	un	5,00	39,89	199,45	0,03
01.15.018	1695/ORSE	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº25, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	1,00	56,65	56,65	0,01
01.15.019	1691/ORSE	Caixa de gordura - "cg" - (50 x 50 x 65cm)	un	1,00	435,50	435,50	0,07
01.15.020	4883/ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	5,00	659,80	3.299,00	0,53
01.15.021	6415/ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,80x0,80mx0,07m	un	5,00	108,46	542,30	0,09
01.16		INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS				17.429,49	2,79
01.16.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	15,60	55,43	864,71	0,14
01.16.002	0076/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	7,92	18,46	146,20	0,02
01.16.003	89811/SINAPI	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	13,00	39,89	518,57	0,08
01.16.004	1527/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial , d = 100 mm	m	94,00	39,20	3.684,80	0,59

**PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS**

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000

CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :

13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00052

01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.16.005	1528/ORSE	Tube pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial , d = 150 mm	m	48,00	66,30	3.182,40	0,51
01.16.006	4283/ORSE	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 100mm	un	13,00	48,77	634,01	0,10
01.16.007	2797/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	15,00	451,46	6.771,90	1,09
01.16.008	6415/ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,80x0,80mx0,07m	un	15,00	108,46	1.626,90	0,26
01.17		CLIMATIZAÇÃO				3.307,99	0,52
01.17.001	93358/SINAPI	Escavação manual de vala. af_09/2024	m3	1,83	85,84	157,09	0,03
01.17.002	0076/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	1,62	18,46	29,91	0,00
01.17.003	13271/ORSE	Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), até 9000 btu/h, com distância a de instalação entre evaporadora e condensadora de até 3m. Rev 01 01/2025	un	5,00	353,27	1.766,35	0,28
01.17.004	13274/ORSE	Instalação de Ar condicionado split (evaporadora e condensadora), hi-wall (parede), de 12000 btu/h até 18000 btu/h, com distância entre evaporadora e condensadora de até 3m. Rev 01 01/2025	un	1,00	387,17	387,17	0,06
01.17.005	03288/SINAPI	Rasgo e chumbamento em alvenaria para tubos de split parede de 9000 a 24000 btus/h. af 11/2021	un	18,00	14,23	256,14	0,04
01.17.006	89866/SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em drenagem de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af_08/2022	un	15,00	6,85	102,75	0,02
01.17.007	89868/SINAPI	Luva, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em drenagem de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 08/2022	un	6,00	5,19	31,14	0,00
01.17.008	89865/SINAPI	Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em drenagem de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 08/2022	m	36,00	16,04	577,44	0,09
01.18		PINTURAS EM GERAL				44.007,02	7,06
01.18.001	8146/ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 01	m2	522,11	47,49	24.795,00	3,98
01.18.002	2295/ORSE	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	225,05	47,49	10.687,62	1,71
01.18.003	2289/ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	194,64	24,51	4.770,63	0,77
01.18.004	2311/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	45,21	29,18	1.319,23	0,21
01.18.005	2303/ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques	m2	52,91	25,60	1.354,50	0,22
01.18.006	2308/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	52,05	20,75	1.080,04	0,17
01.19		PREVENÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIOS				848,14	0,13

**PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS**

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000

CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :

13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00052

01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.19.001	11853/ORSE	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	8,00	18,64	149,12	0,02
01.19.002	12888/ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	2,00	16,73	33,46	0,01
01.19.003	1511/ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	2,00	219,84	439,68	0,07
01.19.004	2323/ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rolo - R1	m2	2,00	8,94	17,88	0,00
01.19.005	97599/SINAPI	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. af 09/2024	un	13,00	16,00	208,00	0,03
01.20		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS				11.391,36	1,82
01.20.001	4765/ORSE	Vaso sanitario c/caixa de descarga acoplada, linha saveiro, CELITE ou similar, c/ engate pvc, assento universal AMANCO ou similar	un	5,00	501,53	2.507,65	0,40
01.20.002	10345/ORSE	Mictório de louça branca com sifão integrado, engate flexível cromado 1/2", registro de pressão 1/2" com canopla cromada acabamento simples e conjunto de fixação	un	1,00	641,24	641,24	0,10
01.20.003	0002/PMBC	avatório com bancada em granito cinza andorinha, e=2cm, dim.: 0,95x0,60cm, com 01 cuba de louça, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 10cm, assentada	un	1,00	1.261,64	1.261,64	0,20
01.20.004	2004/ORSE	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares	un	2,00	243,96	487,92	0,08
01.20.005	86928/SINAPI	Tanque de mármore sintético suspenso, 22l ou equivalente, incluso sifão tipo garrafa em pvc, válvula plástica e torneira de plástico - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	1,00	279,38	279,38	0,04
01.20.006	12265/ORSE	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e=2cm, dim 1.60x0.60, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	un	1,00	1.777,37	1.777,37	0,29
01.20.007	12511/ORSE	Dispenser, em plástico, para papel higiênico em rolo	un	5,00	74,44	372,20	0,06
01.20.008	2051/ORSE	Saboneteira para sabão líquido	un	4,00	70,52	282,08	0,05
01.20.009	2035/ORSE	Porta toalha inox para papel toalha em folha	un	4,00	104,05	416,20	0,07
01.20.010	12514/ORSE	Kit de alarme para WC PNE, composto por botoeira e sirene e audiovisual - fornecimento e instalação	un	2,00	794,09	1.588,18	0,25
01.20.011	13110/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00	111,75	447,00	0,07
01.20.012	13112/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00	221,75	443,50	0,07
01.20.013	13113/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00	221,75	887,00	0,14

CASA DE GÁS

**PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS**

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000

CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :

13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00052

01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.21						1.892,40	0,31
01.21.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,21	55,43	11,64	0,00
01.21.002	2660/ORSE	Apiloamento manual de fundo de vala	m2	1,40	27,71	38,79	0,01
01.21.003	97103/SINAPI	Execução de radier, espessura de 20 cm, fck = 30 mpa, com uso de formas em madeira serrada. af_09/2021	m2	1,40	256,01	358,41	0,06
01.21.004	1969/ORSE	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 1 demão de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, inclusive argamassa impermeabilização esp=2cm	m2	2,24	110,66	247,88	0,04
01.21.005	10925/ORSE	Alvenaria bloco concreto estrutural 14x19x39cm, fbk até 6 mpa, esp = 0,14m, com argamassa ac-II, junta 1cm - Rev .01	m²	2,20	107,87	237,31	0,04
01.21.006	2290/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 de mãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	2,50	24,97	62,43	0,01
01.21.007	0145/ORSE	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	1,11	134,43	149,22	0,02
01.21.008	4850/ORSE	Impermeabilização com vedapren parede ou similar, 03 demãos	m2	1,11	35,77	39,70	0,01
01.21.009	0147/ORSE	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	3,60	43,88	157,97	0,03
01.21.010	8900/ORSE	Portão de ferro de abrir com uma folha, com barra quadrada de 1/2" na vertical, uma barra de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores com parafusos	m2	0,86	655,77	563,96	0,09
01.21.011	2311/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	0,86	29,18	25,09	0,00
01.22		INSTALAÇÕES DE GÁS				642,10	0,09
01.22.001	93358/SINAPI	Escavação manual de vala. af_09/2024	m3	0,20	85,84	17,17	0,00
01.22.002	88630/SINAPI	Argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), preparo mecânico com betoneira 400 l. af 08/2019	m3	0,06	476,27	28,58	0,00
01.22.003	2519/ORSE	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	0,20	17,90	3,58	0,00
01.22.004	10883/ORSE	Mangueira metálica para gás d=1/2" x 120cm	un	3,00	48,86	146,58	0,02
01.22.005	.03029/SINAPI	Registro ou regulador de gás de cozinha - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	3,00	41,68	125,04	0,02
01.22.006	.03805/SINAPI	Cotovelo em cobre, dn 15 mm, 90 graus, sem anel de solda, instalado em ramal e sub-ramal de gás combustível - fornecimento e instalação. af 04/2022	un	4,00	17,97	71,88	0,01
01.22.007	97552/SINAPI	Tê, em aço, conexão soldada, dn 15 (1/2"), instalado em ramais e sub-ramais de gás - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	48,42	48,42	0,01
01.22.008	.03807/SINAPI	Cotovelo em bronze/latão, dn 15 mm x 1/2", 90 graus, sem anel de solda, bolsa x rosca f, instalado em ramal e sub-ramal de gás combustível - fornecimento e instalação. af_04/2022	un	3,00	22,62	67,86	0,01

**PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS**

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000

CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :

13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00052

01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.22.009	.00799/SINAPI	Tube, pex, multicamada, com tube luva, dn 16, instalado em implantação de instalações de gás - fornecimento e instalação. af 01/2020	m	3,60	16,78	60,41	0,01
01.22.010	.00791/SINAPI	Tube, pex, multicamada, dn 16, instalado em implantação de instalações de gás - fornecimento e instalação. af_01/2020	m	4,45	16,31	72,58	0,01
01.23		MURO LIMÍTROFE				43.922,66	7,05
01.23.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	13,35	55,43	739,99	0,12
01.23.002	2376/ORSE	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e=0,09m, c/alv de pedra (35x60cm), pilares (9x20cm) a cada 3,0m, cintas inferior e superior (9x15cm) em concreto armado fck=15,0 Mpa, c/chapisco, reboco e pint. hidrator sobre alvenaria, c/cintas e pilares aparentes.	m2	141,60	295,82	41.888,11	6,72
01.23.003	2311/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	1,89	29,18	55,15	0,01
01.23.004	8900/ORSE	Portão de ferro de abrir com uma folha, com barra quadrada de 1/2" na vertical, uma barra de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores com parafusos	m2	1,89	655,77	1.239,41	0,20
01.24		COMPLEMENTO CONSTRUÇÃO DA CASA DE LIXO				9.575,15	1,53
01.24.001	0077/ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, a densada com água	m3	1,44	175,43	252,62	0,04
01.24.002	5074/ORSE	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	52,20	0,84	43,85	0,01
01.24.003	0100/ORSE	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	3,60	38,40	138,24	0,02
01.24.004	0151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	19,24	53,56	1.030,49	0,17
01.24.005	3310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	47,90	6,73	322,37	0,05
01.24.006	3312/ORSE	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - revisado 08/2015	m2	2,98	12,93	38,53	0,01
01.24.007	3314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	22,48	32,35	727,23	0,12
01.24.008	13026/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:5 (cimento / areia) com Rebotec, espessura 2,0 cm	m2	16,07	33,00	530,31	0,09
01.24.009	3315/ORSE	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	3,31	36,51	120,85	0,02
01.24.010	9674/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 46 cm, Elizabeth, linha Linho, cor Bianco Brilhante, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	22,48	50,54	1.136,14	0,18
01.24.011	2290/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	16,80	24,97	419,50	0,07

**PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS**

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000

CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :

13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)**PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00052

01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.24.012	98546/SINAPI	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=4mm. af 09/2023	m2	3,30	136,30	449,79	0,07
01.24.013	11956/ORSE	Porta em chapa lisa de alumínio, cor N/P/B, comum, de abrir ou correr	m2	6,72	292,86	1.968,02	0,32
01.24.014	3395/ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	2,00	279,23	558,46	0,09
01.24.015	3278/ORSE	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	2,00	201,56	403,12	0,06
01.24.016	91926/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	60,00	4,44	266,40	0,04
01.24.017	91847/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	20,00	12,72	254,40	0,04
01.24.018	89366/SINAPI	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25 mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	2,00	14,97	29,94	0,00
01.24.019	1135/ORSE	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	3,00	8,67	26,01	0,00
01.24.020	89402/SINAPI	Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	m	20,00	11,53	230,60	0,04
01.24.021	1150/ORSE	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm	un	3,00	5,36	16,08	0,00
01.24.022	89440/SINAPI	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	2,00	11,21	22,42	0,00
01.24.023	9383/ORSE	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x150x50mm, branco, com grelha, Akros ou similar	un	1,00	39,89	39,89	0,01
01.24.024	1679/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	1,00	74,09	74,09	0,01
01.24.025	89710/SINAPI	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	1,00	16,24	16,24	0,00
01.24.026	89712/SINAPI	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	12,00	24,89	298,68	0,05
01.24.027	89732/SINAPI	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	2,00	14,67	29,34	0,00
01.24.028	8236/ORSE	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrimar ou similar	un	2,00	65,77	131,54	0,02
01.25		SERVIÇOS DIVERSOS				24.625,30	3,95
01.25.001	1933/ORSE	Fornecimento e instalação de brises em pvc com aletas na cor branco translúcido e montantes em alumínio ref 100 " como vent"	m2	9,80	317,26	3.109,15	0,50
01.25.002	11798/ORSE	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	213,88	55,53	11.876,76	1,91
01.25.003	10234/ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	104,28	31,92	3.328,62	0,53
		Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais					



PMBC - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS

AV. MOISES GOMES PEREIRA, 16 CEP.: 49.140-000

CENTRO BARRA DOS COQUEIROS-SE CNPJ :

13.128.863/0001-90

CONSTRUÇÃO DE CREAS (RETIFICADO CAIXA)

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00052

01/2024 PEDIDO CONVÊNIO

Ref: Março/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.25.004	2397/ORSE		un	32,00	38,14	1.220,48	0,20
01.25.005	10360/ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido em braille com 0.50 x 0.70 m	un	1,00	2.149,68	2.149,68	0,34
01.25.006	0005/ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.123,34	2.123,34	0,34
01.25.007	12777/ORSE	Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva late x convencional para exteriores	un	45,00	16,70	751,50	0,12
01.25.008	8236/ORSE	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrimar ou similar	un	1,00	65,77	65,77	0,01
01.26		LIMPEZA GERAL				569,93	0,09
01.26.001	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	229,81	2,48	569,93	0,09
Importa o presente orçamento em : (seiscentos e vinte e três mil, trezentos e trinta e seis reais e cinco centavos)			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				623.336,05