



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO

CNPJ 08.364.655/0001-50

Avenida Getúlio Vargas, 346 - Centro, Riachuelo, RN.

CEP 59.470-000 - Fone/Fax (84) 3269-0074

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO E URBANIZAÇÃO DE PÓRTICOS

LOCAL: AV. GETÚLIO VARGAS E RUA MANOEL BASÍLIO - CENTRO - RIACHUELO/RN

DATA: ABRIL/2017

Orçamento parcial nº 1 PÓRTICO 1

Num. SINAPI	Un	Denominação	Quantidade	Preço (R\$)	Total (R\$)
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1.1 74209/001	M2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	6,000	422,93	2.537,58
1.2 MOVIMENTO DE TERRA					
1.2.1 93358	M3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	31,250	59,53	1.860,31
1.2.2 79480	M3	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	125,000	3,38	422,50
1.2.3 93382	M3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	138,640	21,63	2.998,78
1.2.4 72898	M3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	17,610	4,59	80,83
1.3 FUNDAÇÃO					
1.3.1 5970	M2	FORMAS C/TABUAS 3A (2,5X30,0CM) P/M2 P/FUNDACOES,INCL MONTAGEM E DESMONTAGEM (C/REAPR. 5X)	74,800	57,97	4.336,16
1.3.2 00039849	M3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	17,610	417,18	7.346,54
1.3.3 92794	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	1.204,500	7,74	9.322,83
1.4 ESTRUTURA					
1.4.1 92263	M2	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	234,500	113,52	26.620,44
1.4.2 00039849	M3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	23,180	417,18	9.670,23
1.4.3 92794	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	1.541,600	7,74	11.931,98
1.5 COBERTURA					

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO
FOLHA Nº 025
Assinatura/Matricula



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO
CNPJ 08.364.655/0001-50
Avenida Getúlio Vargas, 346 - Centro, Riachuelo, RN.
CEP 59.470-000 - Fone/Fax (84) 3269-0074

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

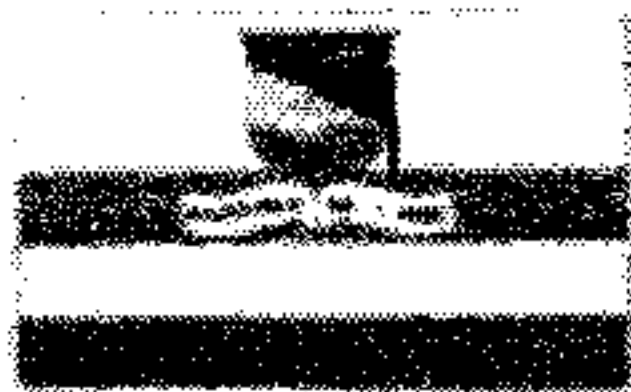
OBRA: CONSTRUÇÃO E URBANIZAÇÃO DE PÓRTICOS

LOCAL: AV. GETÚLIO VARGAS E RUA MANOEL BASÍLIO - CENTRO - RIACHUELO/RN
DATA: ABRIL/2017

Orçamento parcial nº 1 PÓRTICO 1

Num.	SINAPI	Un	Denominação	Quantidade	Preço (R\$)	Total (R\$)
1.5.1	94447	M2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	159,030	26,97	4.289,04
1.5.2	92541	M2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	159,030	67,80	10.782,23
1.5.3	84093	M	TABEIRA DE MADEIRA LEI, 1A QUALIDADE, 1,0X45,0CM PARA BEIRAL DE TELHADO	57,600	20,50	1.180,80
1.6 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
1.6.1	9540	UN	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	1,000	1.061,95	1.061,95
1.6.2	91854	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	48,000	6,08	291,84
1.6.3	73953/002	UN	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LAMP ADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	2,000	77,15	154,30
1.6.4	COMP2	UN	PROJETOR C/LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W OU 400W, COMPLETA - CONF. COMPOSIÇÃO C2050-SEINFRA/CE	4,000	272,58	1.090,32
1.6.5	83446	UN	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	2,000	149,44	298,88
1.7 REVESTIMENTO						
1.7.1	87879	M2	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	492,860	2,83	1.394,79
1.7.2	87792	M2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	492,860	26,60	13.110,08

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO
FOLHA Nº 026
Assinatura/Matrícula



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO
CNPJ 08.364.655/0001-50
Avenida Getúlio Vargas, 346 - Centro, Riachuelo, RN.
CEP 59.470-000 - Fone/Fax (84) 3269-0074

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO E URBANIZAÇÃO DE PÓRTICOS

LOCAL: AV. GETÚLIO VARGAS E RUA MANOEL BASÍLIO - CENTRO - RIACHUELO/RN
DATA: ABRIL/2017

Orçamento parcial nº 1 PÓRTICO 1

Num.	SINAPI	Un	Denominação	Quantidade	Preço (R\$)	Total (R\$)
1.7.3	COMP3	M2	REVESTIMENTO DE PAREDE COM PEDRA BASALTO CINZA 20X40CM IRREGULAR, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA - CONF. COMPOSIÇÃO 02205/ORSE	338,920	127,18	43.103,85
1.7.4	87260	M2	REVESTIMENTO EM PORCELANATO COM IMITAÇÃO DE MADEIRA	83,380	98,26	8.192,92
1.8 PAVIMENTAÇÃO						
1.8.1	94273	M	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	54,000	43,67	2.358,18
1.8.2	87692	M2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 10M2 SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO. AF_06/2014	19,800	39,95	791,01
1.8.3	73676	M2	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO PIGMENTADO ESPESSURA 1,5CM COM JUNTAS PLASTICAS DE DILATAÇÃO E ARGAMASSA EM PREPARO MANUAL	19,800	54,25	1.074,15
1.9 ESQUADRIA						
1.9.1	73813/001	UN	JANELA DE ABRIR DE MADEIRA 1A COM ALMOFADA, 1,5X1,5M, INCLUSO GUARNICO ES E DOBRADICAS	2,000	1.191,46	2.382,92
1.9.2	84846	M2	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA/VIDRO, DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES SEM FERRAGENS	3,600	669,01	2.408,44
1.9.3	91298	UN	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	2,000	521,80	1.043,60
1.10 PINTURA						
1.10.1	83693	M2	CAIACAO EM MEIO FIO	54,000	3,05	164,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO
FOLHA Nº 027
Assinatura/Matrícula



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO
CNPJ 08.364.655/0001-50
Avenida Getúlio Vargas, 346 - Centro, Riachuelo, RN.
CEP 59.470-000 - Fone/Fax (84) 3269-0074

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO E URBANIZAÇÃO DE PÓRTICOS

LOCAL: AV. GETÚLIO VARGAS E RUA MANOEL BASÍLIO - CENTRO - RIACHUELO/RN
DATA: ABRIL/2017

Orçamento parcial nº 1 PÓRTICO 1

Num.	SINAPI	Un	Denominação	Quantidade	Preço (R\$)	Total (R\$)
1.10.2	COMP4	M2	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA - CONF. COMPOSIÇÃO C1208 SEINFRA/CE	70,560	10,59	747,23
1.10.3	88489	M2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	70,560	10,55	744,41
1.11 DIVERSOS						
1.11.1	74250/001	M2	FORRO DE MADEIRA TIPO CEDRINHO, LARGURA DAS TABUAS 10CM, ESPESSURA 1CM, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	19,800	99,40	1.968,12
1.11.2	85180	M2	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	16,000	13,10	209,60
1.11.3	COMP5	UN	LETRAS EM AÇO INOX 25 X 25 CM - CONF. COMPOSIÇÃO 02435/ORSE	39,000	76,39	2.979,21
1.11.4	COMP6	UN	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,40 X 0,60 M - CONF. COMPOSIÇÃO 00005/ORSE	1,000	992,93	992,93
1.12 EXTRAS						
1.12.1	87496	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014_P	113,520	65,08	7.387,88
1.12.2	COMP7	M2	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM - CONF. COMPOSIÇÃO C0074 SEINFRA/CE	262,980	89,83	23.623,49
1.12.3	74141/001	M2	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	51,800	88,14	4.565,65
1.12.4	92792	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6.3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	698,700	9,00	6.288,30
Total orçamento parcial nº 1 PÓRTICO 1 :						221.809,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO
FOLHA Nº 028
Assinatura/Matricula



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO

CNPJ 08.364.655/0001-50

Avenida Getúlio Vargas, 346 – Centro, Riachuelo, RN.

CEP 59.470-000 – Fone/Fax (84) 3269-0074

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO E URBANIZAÇÃO DE PÓRTICOS

LOCAL: AV. GETÚLIO VARGAS E RUA MANOEL BASÍLIO - CENTRO - RIACHUELO/RN

DATA: ABRIL/2017

Orçamento parcial nº 2 PÓRTICO 2

Num.	SINAPI	Un	Denominação	Quantidade	Preço (R\$)	Total (R\$)
2.1 MOVIMENTO DE TERRA						
2.1.1	93358	M3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	8,100	59,53	482,19
2.1.2	79480	M3	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	45,900	3,38	155,14
2.1.3	93382	M3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	45,030	21,63	974,00
2.1.4	72898	M3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	8,970	4,59	41,17
2.2 FUNDAÇÃO						
2.2.1	5970	M2	FORMAS C/TABUAS 3A (2,5X30,0CM) P/M2 P/FUNDACOES,INCL MONTAGEM E DESMONTAGEM (C/REAPR. 5X)	21,340	57,97	1.237,08
2.2.2	00039849	M3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	8,970	417,18	3.742,10
2.2.3	92794	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	740,800	7,74	5.733,79
2.3 ESTRUTURA						
2.3.1	92263	M2	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	92,290	113,52	10.476,76
2.3.2	00039849	M3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	18,480	417,18	7.709,49
2.3.3	92794	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	900,300	7,74	6.968,32
2.4 REVESTIMENTO						
2.4.1	87879	M2	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	49,790	2,83	140,91

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO
FOLHA Nº 029
Assinatura/Matrícula



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO

CNPJ 08.364.655/0001-50

Avenida Getúlio Vargas, 346 - Centro, Riachuelo, RN.

CEP 59.470-000 - Fone/Fax (84) 3269-0074

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: CONSTRUÇÃO E URBANIZAÇÃO DE PÓRTICOS

LOCAL: AV. GETÚLIO VARGAS E RUA MANOEL BASÍLIO - CENTRO - RIACHUELO/RN

DATA: ABRIL/2017

Orçamento parcial nº 2 PÓRTICO 2

Num.	SINAPI	Un	Denominação	Quantidade	Preço (R\$)	Total (R\$)
2.4.2	87792	M2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	49,790	26,60	1.324,41
2.4.3	COMP3	M2	REVESTIMENTO DE PAREDE COM PEDRA BASALTO CINZA 20X40CM IRREGULAR, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA - CONF. COMPOSIÇÃO 02205/ORSE	49,790	127,18	6.332,29
2.5 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
2.5.1	9540	UN	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	1,000	1.061,95	1.061,95
2.5.2	91854	M	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	48,000	6,08	291,84
2.5.3	COMP2	UN	PROJETOR C/LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W OU 400W, COMPLETA - CONF. COMPOSIÇÃO C2050-SEINFRA/CE	2,000	272,58	545,16
2.5.4	83446	UN	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	2,000	149,44	298,88
2.6 PINTURA						
2.6.1	83693	M2	CAIACAO EM MEIO FIO	53,920	3,05	164,46
2.6.2	COMP4	M2	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA - CONF. COMPOSIÇÃO C1208 SEINFRA/CE	39,000	10,59	413,01
2.6.3	88489	M2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	1,000	10,55	10,55
2.7 EXTRAS						
2.7.1	92792	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6.3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	81,840	9,00	736,56

Total orçamento parcial nº 2 PÓRTICO 2 :

48.840,06

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO
FOLHA Nº 030

Assinatura/Matricula



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO
CNPJ 08.364.655/0001-50
Avenida Getúlio Vargas, 346 - Centro, Riachuelo, RN.
CEP 59.470-000 - Fone/Fax (84) 3269-0074

Resumo do Orçamento:

	Valor (R\$)
1 PÓRTICO 1	221.809,00
2 PÓRTICO 2	48.840,06
Total	270.649,06

O TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO É DUZENTOS E SETENTA MIL SEISCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E SEIS CENTAVOS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHUELO
FOLHA Nº 031
Assinatura/Matricula