



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBEIRÃO CLARO  
ESTADO DO PARANÁ



AVISO DE DECISÃO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 010/2015 (PMRC)  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 090/2015

**GERALDO MAURÍCIO ARAÚJO**, Prefeito do Município de Ribeirão Claro, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições legais, torna público para todos os efeitos e fins legais, principalmente para a intimação das partes, terceiros e eventuais interessados que **HOMOLOGOU**, o processamento do Tomada de Preços nº 010/2015 (PMRC), realizado no dia 24 de abril de 2015 (Lances e Habilitação), objetivando **A POSSÍVEL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA O FORNECIMENTO DE MATERIAL E EXECUÇÃO NA CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE ECOLÓGICO NA PR 151, ENTRE OS MUNICÍPIOS DE RIBEIRÃO CLARO, ESTADO DO PARANÁ E CHAVANTES, ESTADO DE SÃO PAULO, NOS TERMOS DO CONTRATO DE REPASSE OGU Nº 789008/2013 – MINISTÉRIO DO TURISMO / CAIXA – PROGRAMA TURISMO COM A SECRETARIA MUNICIPAL DE TURISMO, MEIO AMBIENTE, ESPORTES E LAZER, DESTA MUNICÍPIO DE RIBEIRÃO CLARO**, ficando assim **ADJUDICADO** o **TOMADA DE PREÇOS**, em favor da empresa **SANTOS & FERRARI LTDA (CNPJ: 84.808.187/0001-44)**, por ter satisfeito os procedimentos dentro das formalidades legais e apresentado propostas convenientes aos interesses da administração:

ITEM	DESCRIÇÃO	APRES	QUANT	VLR UNIT	VLR TOTAL
1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATE Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	44.130,31	0,47	20.741,25
2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,00	345,29	4.143,48
3	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO, COBERTURA EM AMIANTO	M2	12,00	376,25	4.515,00
4	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE.	M2	70.676,00	0,37	26.150,12
5	ESTACA A TRADO(BROCA) D=25CM C/CONCRETO FCK=15MPA+20KG ACO/M3 MOLDADO IN-LOCO	M	48,00	69,15	3.319,20
6	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS ATE 2,00 - INSTALACAO DE ENERGIA	M3	2,31	61,00	140,91
7	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.( VIGA BALDRAME)	M2	35,61	59,00	2.100,99
8	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA 10% DOBRA COLOCACAO - INFRAESTRUTURA SANITARIOS	Kg	57,00	8,94	509,58
9	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA 105) , DOBRA E COLOCACAO - INFRAESTRUTURA SANITARIOS	Kg	96,00	9,15	878,40
10	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO PILAR - INFRAESTRUTURA SANITARIOS	M3	2,67	386,00	1.030,62
11	REATERRO E COMPACTACAO MECANICO DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE	M3	1,02	34,00	34,68
12	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA COM ELASTOMERO, VIGA BALDRAME	M2	30,75	25,00	768,75
13	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	60,00	4,57	274,20
14	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA	M2	20,94	52,00	1.088,88
15	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA 10%) DOBRA	Kg	55,80	8,90	496,62

	COLOCACAO - SUPERRETRUTURA SANITARIOS				
16	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA 105) , DOBRA E COLOCACAO - SUPERRETRUTURA SANITARIOS	Kg	130,20	9,10	1.184,82
17	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO PILAR - SUPERRETRUTURA SANITARIOS	M3	1,86	386,00	717,96
18	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRE-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA)	M	50,00	17,27	863,50
19	LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA E ESCORAMENTO	M2	60,00	94,95	5.697,00
20	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 ESPESSURA DE 14 CM	M2	80,89	120,00	9.706,80
21	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESSURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM AREIA E CIMENTO, POLIMENTO E FERRAGEM INCLUSO	M2	20,90	322,00	6.729,80
22	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	M2	1,20	230,10	276,12
23	BARRAS DE APOIO PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA	M	3,60	210,20	756,72
24	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, COM GUARNICAO UMA FOLHA 0,60 x 2,10	M2	5,04	667,00	3.361,68
25	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, COM GUARNICAO UMA FOLHA 0,80 x 2,10	M2	3,36	667,00	2.241,12
26	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, COM GUARNICAO UMA FOLHA 0,90 x 2,10	M2	3,78	667,00	2.521,26
27	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI PRIMEIRA QUALIDADE, SERRADA, NAO APARELHADA, PARA TELHAS CERAMICAS, VAOS DE 10M ATE 13M	M2	60,00	127,00	7.620,00
28	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO PLAN, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M2	60,00	61,77	3.706,20
29	CUMEEIRA COM TELHA CERAMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M	25,50	27,40	698,70
30	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE TIJOLOS DE BARRO	M2	221,17	3,00	663,51
31	EMBOCO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VAOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	221,17	43,00	9.510,31
32	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRES OU SEMI GRES 20x30 CM	M2	100,68	56,50	5.688,42
33	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS	M2	120,49	12,00	1.445,88
34	ATERRO APOIADO (MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM MATERIAL DE EMPRESTIMO	M3	14,85	69,00	1.024,65
35	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	M2	48,66	33,50	1.630,11
36	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO	M2	48,66	33,50	1.630,11
37	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRES DE DIMENSOES 45X45 CM	M2	48,66	45,50	2.214,03
38	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTA EM POLIURETANO	M3	42,56	54,00	2.298,24
39	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	Uni	1,00	50,91	50,91
40	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	36,00	7,85	282,60
41	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN32 MM (1 1/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60,00	10,72	643,20
42	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	8,00	8,21	65,68

43	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	1,00	363,33	363,33
44	FIO ISOLADO DE PVC SECAO 2,5 MM <sup>2</sup> - 750 V - 70°C	M	210,00	3,39	711,90
45	FIO ISOLADO DE PVC SECAO 4 MM <sup>2</sup> - 750 V - 70°C	M	180,00	4,82	867,60
46	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V SEM PLACA, 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	4,00	12,75	51,00
47	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	4,00	15,05	60,20
48	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V	Uni	12,00	57,96	695,52
49	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	8,00	102,52	820,16
50	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA FORNECIMENTO E INSTALACAO . AF_12/2014_P	M	36,00	17,42	627,12
51	PONTO DE CONSUMO DE AGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULACAO DE PVC, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA.	Uni	10,00	66,48	664,80
52	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA FORNECIMENTO E INSTALACAO.	M	22,00	8,56	188,32
53	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL Ø 40MM (1.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	2,00	137,19	274,38
54	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSORIOS	Uni	1,00	824,72	824,72
55	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO.	M	48,00	46,32	2.223,36
56	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO.	M	36,00	24,38	877,68
57	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO.	M	24,00	16,23	389,52
58	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO.	Uni	2,00	54,11	108,22
59	CAIXA DE INSPECAO EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (OU PVC)	Uni	5,00	256,24	1.281,20
60	CAIXA DE INSPECAO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 950MM DE ALTURA TOTAL. ANEIS COM ESP=50MM, DIAM.=600MM. EXCLUSIVE TAMPAO E ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	1,00	155,15	155,15
61	VASO SANITARIO SIFONADO LOUCA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXACAO PARA VASO SANITARIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	4,00	243,88	975,52
62	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRAO MEDIO, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	2,00	398,68	797,36
63	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	6,00	233,23	1.399,38
64	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFAO TIPO GARRAFA EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	Uni	2,00	164,53	329,06
65	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E	Uni	2,00	493,45	986,90

	INSTALACAO				
66	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA LAVATORIO 0,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	M2	6,00	230,93	1.385,58
67	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	Uni	6,00	122,74	736,44
68	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	Uni	6,00	37,21	223,26
69	FOSSA SEPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIMENSOES EXTERNAS 1,90X1,10X1,40M, 1.500 LITROS, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA 8CM	Uni	1,00	1.357,62	1.357,62
70	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIAMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,40M E ESPESSURA 10CM	Uni	1,00	1.347,54	1.347,54
71	LIMPEZA GERAL DA EDIFICACAO	M2	60,00	2,65	159,00
72	ESTACA A TRADO (BROCA) D=25CM C/CONCRETO FCK=15MPA+20KG ACO/M3 MOLDADA IN LOCO - INFRAESTRUTURA PORTAL	M	48,00	69,15	3.319,20
73	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS ATE 2,00 (BLOCOS DE COROACAO DAS ESTACAS)	M3	4,00	61,53	246,12
74	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.( BLOCO DE COROAMENTO DAS ESTACAS)	M2	8,00	59,02	472,16
75	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA 10%) DOBRA COLOCACAO - INFRAESTRUTURA PORTAL	Kg	21,45	8,00	171,60
76	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA 105) , DOBRA E COLOCACAO - INFRAESTRUTURA PORTAL	Kg	154,76	9,00	1.392,84
77	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO - INFRAESTRUTURA PORTAL	M3	2,00	386,73	773,46
78	REATERRO E COMPACTACAO MECANICO DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE - INFRAESTRUTURA PORTAL	M3	0,86	34,00	29,24
79	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA COM ELASTOMERO, VIGA BALDRAME - INFRAESTRUTURA PORTAL	M2	8,00	25,14	201,12
80	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES - INFRAESTRUTURA PORTAL	M2	128,00	4,57	584,96
81	PECA DE MADEIRA ROLICA TRATADA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 30 A 34CM - H = 6,5M (P/PILAR)	M	104,00	35,54	3.696,16
82	PECA DE MADEIRA ROLICA D = 20CM	M	46,00	17,77	817,42
83	PECA DE MADEIRA LEI APARELHADA 6 X 12CM	M	80,00	25,37	2.029,60
84	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE, 2 DEMAOS PARA ESTRUTURA EM MADEIRA	M2	42,90	17,90	767,91
85	PROJETOR P/ FACHADA A PROVA DE TEMPO P/ LAMPADA INCANDESCENTE OU VAPOR MERCURIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	5,00	134,11	670,55
86	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE SODIO ALTA PRESSAO - 220V/250W - USO EXTERNO	Uni	5,00	125,13	625,65
87	LAMPADA DE VAPOR DE SODIO DE 250WX220V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	5,00	46,81	234,05
88	REFLETOR REDONDO EM ALUMINIO COM SUPORTE E ALCA REGULAVEL PARA FIXACAO, COM LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W	Uni	1,00	219,96	219,96
89	FIO ISOLADO DE PVC SECAO 2,5 MM² - 750 V - 70°C	M	60,00	3,39	203,40
90	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO	M	100,00	28,30	2.830,00

	GALVANIZADO, LANCADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES				
91	ESTACA A TRADO(BROCA) D=25CM C/CONCRETO FCK=15MPA+20KG ACO/M3 MOLDADA IN LOCO - CONSTRUÇÃO DA COMPORTA DO LAGO	M	48,00	69,15	3.319,20
92	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS ATE 2,00 (VIGA BALDRAME )	M3	1,20	61,50	73,80
93	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.( VIGA BALDRAME) - CONSTRUÇÃO DA COMPORTA DO LAGO	M2	15,00	59,02	885,30
94	ARMAÇAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/ PERDA 10%) DOBRA COLOCACAO – CONSTRUCAO DA COMPORTA DO LAGO	Kg	153,25	8,80	1.348,60
95	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(C/ PERDA 10%) , DOBRA E COLOCACAO - CONSTRUCAO DA COMPORTA DO LAGO	Kg	422,93	9,00	3.806,37
96	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANCAMENTO E ADENSAMENTO - CONSTRUCAO DA COMPORTA DO LAGO	M3	6,54	386,00	2.524,44
97	REATERRO E COMPACTACAO MECANICO DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE - CONSTRUCAO DA COMPORTA DO LAGO	M3	0,70	34,40	24,08
98	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DIAMETRO = 1000MM, SIMPLES OU ARMADO, JUNTA EM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO:AREIA	M	25,00	166,32	4.158,00
99	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.( PILARES)	M2	5,22	59,00	307,98
100	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.( VIGAS)	M2	12,22	59,00	720,98
101	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	4,90	618,30	3.029,67
102	BATENTE FERRO 1X1/8"	M	12,00	34,86	418,32
103	PECA DE MADEIRA LEI APARELHADA 6 X 12CM' - CONSTRUCAO DA COMPORTA DO LAGO	M	75,00	25,11	1.883,25
104	CORTE E ATERRO COMPENSADO – PISTA CAMINHADA	M3	1.514,00	4,80	7.267,20
105	MEIO-FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO 12 X 30 CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M	2.022,41	32,00	64.717,12
106	PAVIMENTACAO COM PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO (PAVER) RETANGULAR 10X20CM ESPESSURA 4 OU 5 CM - COR NATURAL - SOBRE COXIM DE AREIA	M2	3.028,01	44,00	133.232,44
107	CORTE E ATERRO COMPENSADO - ESTACIONAMENTO/ACESSO	M3	1.069,23	4,00	4.276,92
108	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.318,88	1,00	1.318,88
109	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESC.E ACERTO FAIXA 0,45M	M	684,76	32,00	21.912,32
110	PAVIMENTACAO EM BLOCOS DE CONCRETO SEXTAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE PO DE PEDRA.	M2	2.514,01	70,00	175.980,70
111	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	Uni	3,00	783,46	2.350,38
112	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DIAMETRO = 400MM, SIMPLES OU ARMADO, JUNTA EM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO:AREIA	M	50,00	123,75	6.187,50
113	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO DIAMETRO = 600MM, SIMPLES OU ARMADO, JUNTA EM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO:AREIA	M	32,00	168,30	5.385,60
114	CORTE E ATERRO COMPENSADO - PRAÇAS	M3	665,05	4,80	3.192,24
115	MEIO-FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO 12 X 30 CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO	M	290,20	33,00	9.576,60

	COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) - PRAÇAS				
116	PAVIMENTACAO COM PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO (PAVER) RETANGULAR 10X20CM ESPESSURA 4 OU 5 CM - COR NATURAL - SOBRE COXIM DE AREIA - PRAÇAS	M2	544,00	43,96	23.914,24
117	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	75,00	70,58	5.293,50
118	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS ATE 2,00 INSTALACAO DE ENERGIA - INSTALACAO ELETRICA	M3	120,00	61,53	7.383,60
119	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES - INSTALACAO ELETRICA	M	760,00	28,25	21.470,00
120	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	Uni	25,00	174,00	4.350,00
121	FIO ISOLADO DE PVC SECAO 4 MM² - 750 V - 70°C REDE SUBTERRANEA	M	4.000,00	5,40	21.600,00
122	POSTE DE ACO CONICO CONTINUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, COM JANELA DE INSPECAO H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	25,00	1.480,00	37.000,00
123	LUMINARIA FECHADA PARA ILUMINACAO PUBLICA - LAMPADAS DE 250/500W - FORNECIMENTO E INSTALACAO (EXCLUINDO LAMPADAS)	Uni	50,00	310,00	15.500,00
124	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE SODIO ALTA PRESSAO - 220V/250W - USO EXTERNO - INSTALACAO ELETRICA	Uni	50,00	125,10	6.255,00
125	LAMPADA DE VAPOR DE SODIO DE 250WX220V - FORNECIMENTO E INSTALACAO - INSTALACAO ELETRICA	Uni	50,00	46,80	2.340,00
126	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	25,00	40,35	1.008,75
127	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 112,5KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM OLEO MINERAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	1,00	12.804,09	12.804,09
128	POSTE CONCRETO SECAO CIRCULAR COMPRIMENTO=11M CARGA NOMINAL NO TOPO 300KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E COLOCACAO	Uni	1,00	1.441,28	1.441,28
129	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 150MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60,00	76,37	4.582,20
130	CAIXA DE MEDICAO COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Uni	1,00	619,13	619,13
131	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR	Uni	1,00	85,00	85,00
132	PLANTIO DE ARVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	Uni	150,00	65,98	9.897,00
133	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS	M2	12.338,30	8,10	99.940,23
134	ALAMBRADO EM MOUROES DE CONCRETO "T", ALTURA LIVRE 2M, ESPACADOS A CADA 2M, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M	723,96	98,50	71.310,06
135	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO, DIMENSOES 45X25CM	Uni	4,00	94,61	378,44
136	MADEIRA LEI NATIVA/REGIONAL SERRADA APARELHADA	M3	0,12	3.253,00	390,36
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>985.050,02</b>

Junte-se ao procedimento  
Publique-se,

Ribeirão Claro-Pr, 04 de maio de 2015.

**Geraldo Maurício Araújo**  
**Prefeito Municipal**