ORÇAMENTO BÁSICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PALMA
PONTE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO 12,00X13,00X6,00
DISTRITO INDUSTRIAL - ARROIO PORTELA

Item	Discriminação dos serviços	Qtd.	Un		Preço Unitário		Preço Total		tabela SINAPI JUNHO-2014
				UNITÁRIO C/BDI	Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra	
1	**PRELIMINARES**								
1.2	**SERVIÇOS INICIAIS**						**12.160,04**	**5.210,36**	
1.2.1	BARRACÃO DE OBRA OU CONTAINER PARA ALOJAMENTO/ESCRITÓRIO	14,40	m²	252,82	176,97	75,85	2.548,37	1.092,24	**73805/001**
1.2.2	BARRACÃO DE OBRA OU CONTAINER PARA DEPÓSITO	14,40	m²	338,11	236,68	101,43	3.408,19	1.460,59	**74210/001**
1.2.3	INSTALACAO PROVISORIA UNIDADE SANITARIA	1,00	Unid.	3.130,09	2.191,06	939,03	2.191,06	939,03	**73752/001**
1.2.4	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA (Baixa Tensão)	1,00	Unid.	1.292,72	904,90	387,82	904,90	387,82	**73960/001**
1.2.5	LOCACAO DE OBRA POR M2 CONSTRUIDO COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS	156,00	m²	28,45	19,92	8,53	3.107,52	1.330,68	**73686**
2	**INFRA-ESTRUTURA**						**103.793,05**	**44.480,05**	
2.1	ENSECADEIRA DE SOLO (escavação, carga, transporte)	120,00	m³	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**Item a ser executado de forma direta pela Administração**
2.2	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE SOLO 2ª CAT.	624,00	m³	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**Item a ser executado de forma direta pela Administração**
2.3	ESCAVACAO MANUAL DE SOLO	10,60	m³	124,81	87,37	37,44	926,12	396,86	**73965/002**
2.4	PERFURAÇÃO EM ROCHA COM PERFURATRIZ PNEUMATICA	72,00	m	26,99	18,89	8,10	1.360,08	583,20	**74163/001**
2.5	PINOS DE ENGASTAMENTO EM AÇO CA - 50 - 1" = 3,97Kg/m	485,93	Kg	4,75	3,33	1,42	1.618,15	690,02	**TABELA INSUMOS 28**
2.6	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA	180,00	H	24,13	16,89	7,24	3.040,20	1.303,20	**7042**
2.7	SAPATAS CONCRETO ARMADO (concreto, ferragem e lançamento)	58,29	m³	1.855,86	1.299,10	556,76	75.724,54	32.453,54	**73346**
2.8	TUBOS EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO DN150 (ENSECADEIRA)	33,00	m	914,46	640,12	274,34	21.123,96	9.053,22	**TABELA INSUMOS 12575**
2.9	REMOCAO DE MATERIAL 1º CATEGORIA, EM CAMINHAO BASCULANTE (inclusive carga mecânica e descarga) - REMOCAO DAS ENSECADEIRAS	120,00	m³	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**Item a ser executado de forma direta pela Administração**
3	**MESO-ESTRUTURA**						**133.579,13**	**57.250,46**	
3.1	PILAR CONCRETO ARMADO (concreto, ferragem e lançamento)	13,25	m³	1.855,86	1.299,10	556,76	17.213,08	7.377,07	**73346**
3.2	CORTINA CONCRETO ARMADO - CONTENCAO (concreto, ferragem e lançamento)	76,21	m³	1.855,86	1.299,10	556,76	99.004,41	42.430,68	**73346**
3.3	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA EXECUÇÃO DAS CORTINAS	468,98	m²	52,89	37,02	15,87	17.361,64	7.442,71	**74007/002**
4	**SUPERESTRUTURA**						**111.695,76**	**47.869,38**	
4.1	LONGARINAS DE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO(incl frete e mont)	18,20	m³	3.645,53	2.551,87	1.093,66	46.444,03	19.904,61	**COMPOSIÇÃO anexo-I**
4.2	PLACAS TRELIÇADAS PRE-MOLDADAS PARA PONTE (incl frete mont) H=20cm	156,00	m²	78,64	55,05	23,59	8.587,80	3.680,04	**TABELA INSUMOS 13424**
4.3	LAJE CAPEAMENTO CONCRETO ARMADO (concreto, ferragem e lançamento)	28,08	m³	1.855,86	1.299,10	556,76	36.478,73	15.633,82	**73346**
4.4	VIGA TRANSVERSINA CONCR.ARMADO (incl. Concreto, ferragem, forma e lançamento)	7,38	m³	1.855,86	1.299,10	556,76	9.587,36	4.108,89	**73346**
4.5	GUARDA-CORPOS EM TUBOS METÁLICOS	28,60	m	283,19	198,23	84,96	5.669,38	2.429,86	**73631**
4.6	PINTURA ESMALTE BRILH.S/ GUARDA-CORPO	26,00	m	27,07	18,95	8,12	492,70	211,12	**6067**
4.7	MATERIAL A SER MOVIMENTADO PARA CONFECÇÃO DE ATERRO								
4.7.1	ATERRO - CARGA em jazida, TRANSPORTE E DESCARGA MECÂNICA ATÉ 5KM	2.236,00	m³	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**Item a ser executado de forma direta pela Administração**
4.7.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA - ATERRO - (c/motoniv e rolo compr vibrat) camadas de 20cm	2.236,00	m³	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**Item a ser executado de forma direta pela Administração**
4.7.3	Enleivamento dos taludes com plantio de grama batatais em placa	356,00	m²	14,60	12,46	5,34	4.435,76	1.901,04	**74236/001**
	TOTAL DO ORÇAMENTO						**361.227,97**	**154.810,25**	
	TOTAL FINAL							**516.038,22**	

Valor total fina: quinhentos e dezesseis mil e trinta e oito reais e vinte e dois centavos

BDI=22%

Adroaldo Jose Santi
Prefeito Municipal

Guilherme Simões Pires
Eng. Civil CREA 201.367

Nova Palma/RS 27 de agosto de 2014

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA PALMA
PONTE CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO 12,00X13,00X6,00
DISTRITO INDUSTRIAL - ARROIO PORTELA

Item	Descrição do Serviço	Valor do Serviço	Periodo em dias			
			30	60	90	120
1	SERVIÇOS INICIAIS	17.370,40	17.370,40			
2	INFRA-ESTRUTURA	148.273,09		148.273,09		
3	MESO-ESTRUTURA	190.829,59			190.829,59	
4	SUPERESTRUTURA	159.565,14				159.565,14
	Valor da Parcela	516.038,22	17.370,40	148.273,09	190.829,59	159.565,14
	Valor Total Acumulado	516.038,22	17.370,40	165.643,49	356.473,08	516.038,22
	Porcentagem da Parcela	100,00%	3,37%	28,73%	36,98%	30,92%
	Porcentagem Total Acumulada	100,00%	3,37%	32,10%	69,08%	100,00%

Nova Palma/RS 27 de agosto de 2014

Adroaldo Jose Santi
Prefeito Municipal

Guilherme Simões Pires
Eng. Civil CREA 201.367