



ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
Agente Promotor/ Proponente: MUNICÍPIO DE SÃO MARTINHO								UF: SC	
Data da Elaboração do Orçamento: Novembro de 2017									
Empreendimento: CABECEIRAS DE PONTE DE CONCRETO - KIT DEFESA CIVIL SANTA CATARINA- VÃO COM 10,00 M X 6,25M DE LARGURA									
Local Empreendimento: RODOVIA MUNICIPAL SMO-422-RIO SETE- DIVISA SÃO MARTINHO/SÃO BONIFACIO								BDI (%):	22,00
Referencias:									
1) SINAPI - Relatório de Insumos e Composições / SC - 09/2017 - ONERADO.									
2) SICRO2 - Santa Catarina - 11/2016 - ONERADO C/ REAJUSTE 09/2017.									
3) DEINFRA/SC - Referencial de Serviços - 10/2016 C/ REAJUSTE 09/2017									
Item	REFERENCIA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID	QTD	Preço s/ BDI Unitário	Preço c/ BDI Unitário Total		%
1			SERVIÇOS INICIAIS					6.034,60	7,74
1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (1,50 x 2,40 m)	m ²	3,60	301,00	367,22	1.321,99	1,70
1.2	SINAPI	93584	DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA	m ²	6,00	423,00	516,06	3.096,36	3,97
1.3	SINAPI	73686	LOCACAO DA OBRA C/ USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS, INCL. TOPOGRAFO E NIVELADOR	m ²	62,50	21,20	25,86	1.616,25	2,07
2			INFRAESTRUTURA: CABECEIRA EM CONCRETO ARMADO					66.530,17	85,33
2.1	SINAPI	89199	ESTACA PREMOLDADA CONCRETO ARMADO 50T INCL CRAVACA/EMENDAS*	m	80,00	78,00	95,16	7.612,80	9,76
2.2	DEINFRA/SC	40156	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO ESTACAS	sv	1,00	5.000,00	6.100,00	6.100,00	7,82
2.3	SICRO2	1 A 01 894 01	LASTRO DE BRITA 25mm esp=5cm	m ³	1,81	50,17	61,21	110,79	0,14
2.4	SINAPI	92268	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA	m ²	254,38	25,00	30,50	7.758,59	9,95
2.5	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	m ³	44,72	334,15	407,66	18.230,56	23,38
2.6	SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m ²	44,72	28,00	34,16	1.527,64	1,96
2.7	SINAPI	92916	ARMAÇAO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO DIAM. 6,3MM.- FORNECIMENTO / CORTE/ DOBRA / COLOCAÇÃO	Kg	294,00	8,66	10,57	3.107,58	3,99
2.8	SINAPI	92919	ARMAÇAO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO DIAM. 10,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE/ DOBRA / COLOCAÇÃO	Kg	91,22	6,45	7,87	717,90	0,92
2.9	SINAPI	92921	ARMAÇAO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO DIAM. 12,5MM.- FORNECIMENTO / CORTE/ DOBRA / COLOCAÇÃO	Kg	3.128,01	5,60	6,83	21.364,31	27,40
3			SERVIÇOS COMPLEMENTARES-GUARDA CORPO					5.400,03	6,93
3.1	SINAPI	92366	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM	m	66,60	46,20	56,36	3.753,58	4,81
3.2	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (Confecção e Montagem dos Guardas Corpos)	h	16,00	20,45	24,95	399,20	0,51
3.3	SINAPI	88251	AUX. DE SERRALHEIRO C/ ENCARGOS COMPLEMENTARES (Confecção e Montagem dos Guardas Corpos)	h	16,00	16,00	19,52	312,32	0,40
3.4	SINAPI	92268	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA	m ²	7,98	25,00	30,50	243,39	0,31
3.5	SINAPI	92915	ARMAÇAO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO DIAM. 5,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE/ DOBRA / COLOCAÇÃO	Kg	6,72	10,31	12,58	84,54	0,11
3.6	SINAPI	92917	ARMAÇAO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO DIAM. 8,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE/ DOBRA / COLOCAÇÃO	Kg	31,58	8,04	9,81	309,80	0,40
3.7	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	m ³	0,39	322,50	393,45	153,45	0,20
3.8	SINAPI	9537	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m ²	62,50	2,40	2,30	143,75	0,18
TOTAL GERAL (COM BDI)								R\$ 77.964,80	

(1) Orçamento realizado com dados no Projeto de Obras de Arte Especial do Empreendimento;

(2) Serviços de Escavação, Reaterro e Compactação serão realizados pelas prefeituras.



ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
Agente Promotor/ Proponente: MUNICÍPIO DE SÃO MARTINHO								UF: SC	
Data da Elaboração do Orçamento: Novembro de 2017									
Empreendimento: CABECEIRAS DE PONTE DE CONCRETO - KIT DEFESA CIVIL SANTA CATARINA- VÃO COM 10,00 M X 6,25M DE LARGURA									
Local Empreendimento: RODOVIA MUNICIPAL SMO-422-RIO SETE- DIVISA SÃO MARTINHO/SÃO BONIFACIO								BDI (%):	22,00
Referencias:									
1) SINAPI - Relatório de Insumos e Composições / SC - 09/2017 - ONERADO.									
2) SICRO2 - Santa Catarina - 11/2016 - ONERADO C/ REAJUSTE 09/2017.									
3) DEINFRA/SC - Referencial de Serviços - 10/2016 C/ REAJUSTE 09/2017									
Item	REFERENCIA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID	QTD	Preço s/ BDI Unitário	Preço c/ BDI Unitário Total		%

ROBSON JEAN BACK
Prefeito Municipal de São Martinho/SC

RICARDO DE SOUZA CARVALHO
Prefeito Municipal de São Bonifacio/SC

JOAO ROBERTO SMANIA CATÁNEO
Engº Civil - Crea/SC: 10721-1



ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO											
Agente Promotor/ Proponente: MUNICIPIO DE SÃO MARTINHO									UF: SC		
Data da Elaboração do Orçamento: Novembro de 2017											
Empreendimento: CABECEIRAS DE PONTE DE CONCRETO - KIT DEFESA CIVIL SANTA CATARINA- VÃO COM 10,00 M X 6,25M DE LARGURA											
Local Empreendimento: RODOVIA MUNICIPAL SMO-422-RIO SETE- DIVISA SÃO MARTINHO/SÃO BONIFACIO											
Ref	Descrição Serviços	Sub Total c/ BDI	%	Mês 1	%	Mês 2	%	Mês 3	%	Mês 4	%
1	SERVIÇOS INICIAIS	6.034,60	7,74	6.034,60	100,0						
2	INFRAESTRUTURA: CABECEIRA EM CONCRETO ARMADO	66.530,17	85,33	33.265,09	50,00	33.265,09	50,00				
3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES-GUARDA CORPO	5.400,03	6,93					5.400,03	100,0		
TOTAL GERAL		77.964,80	100,00								
Total do Mês				39.299,69	50,41	33.265,09	42,67	5.400,03	6,93		
Total Acumulado				39.299,69	50,41	72.564,77	93,07	77.964,80	100,0		

ROBSON JEAN BACK
Prefeito de São Martinho/SC

RICARDO DE SOUZA CARVALHO
Prefeito de São Bonifacio/SC

JOÃO ROBERTO SMANIA CATÂNEO
Engenheiro Civil-CREA/SC 10.721-1