

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DAS BARREIRAS									
OBRA : AMPLIAÇÃO DA ORLA DE SANTA MARIA DAS BARREIRAS									
PLANILHA ORÇAMENTARIA									
								B.D.I	23,38%
ITEM	SINAPI JUL 2015 DESONER.	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. Unit. S/ BDI	P. Unit. BDI	C/	PARCIAL	TOTAL
1.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA							43.847,76
1.1	Composição 01	Administração Local da Obra	mês	4,00	8.884,70	10.961,94		43.847,76	
2.0		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							8.302,98
2.1	Composição 02	Mobilização	Un	1,00	3.364,80	4.151,49		4.151,49	
2.2	Composição 03	Desmobilização	Un	1,00	3.364,80	4.151,49		4.151,49	
3.0		CANTEIRO DE OBRAS							16.441,06
3.1	74209/001	Placa da Obra(3,0 x 2,0 m) - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	346,79	427,87		2.567,22	
3.2	73805/001	Barracão da obra - BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO. PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO 6MM, INCLUSO INSTALACOES ELETRICAS E ESQUADRIAS. REAPROVEITADO 5 VEZES	m²	30,96	253,05	312,21		9.666,02	
3.3	Composição 04	Instalação Provisória de água	und	1,00	80,09	98,82		98,82	
3.4	73960/001	Instalação provisória de energia - INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR	und	1,00	1.145,24	1.413,00		1.413,00	
3.5	73948/016	Limpeza do terreno - LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	m3	800,00	2,73	3,37		2.696,00	
4.0		SERVIÇOS PRELIMINARES							3.774,40
4.1	74077/001	Locação da Obra - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO	m2	560,00	5,46	6,74		3.774,40	
5.0		FUNDAÇÃO							10.721,59
5.1	73907/006	Lastro em Concreto Ciclopico - LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3CM, PREPARO MECANICO	m3	280,00	17,35	21,41		5.994,80	
5.2	5651	Forma em Madeira p/ Conc. Ciclopico - FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m2	163,50	23,43	28,91		4.726,79	
6.0		ESTRUTURA							413.426,36
6.1	73843/001	Muro de Arrimo de Concreto Ciclopico c/ 30% de pedra de mão	m3	832,00	343,52	423,83		352.626,56	
6.2	5651	Forma em Madeira p/ Conc. Ciclopico - FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	m2	1.318,40	23,43	28,91		38.114,94	
6.3	83516	Escoramento formas H=3,50 a 4,00 m, com madeira de 3A qualidade, não aparelhada, aproveitamento tabuas 3x e prumos 4x.	m3	1.782,00	10,32	12,73		22.684,86	
7.0		DRENAGEM							9.846,09
7.1	Composição 05	Barbacan com enchimento e Bidim	pt	237,00	33,67	41,54		9.846,09	
8.0		TERRAPLENAGEM							25.498,51

Jonas Lima Nerys
Engenheiro Civil
CREA - GO 4794/D

8.1	74205/001	Escavação mecanizada (corte) - ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m3	280,00	1,69	2,09	585,20	
8.2	74010/001	Carga e Descarga Mecanica de Solo utilizando Caminhão Basculante 5,0 m³ /11T e Pá Carregadeira sobre pneus, 105 HP, CAP. 1.72 m³.	m3	364,00	1,24	1,53	556,92	
8.3	72875	Transporte local com caminhão basculante 6 m3, rodovia com revestimento primario - Bota-Fora, D.M.T. = 4,60 km	m3 x Km	1.674,40	1,30	1,60	2.679,04	
8.4	74034/001	Espalhamento de material escavado - ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	m3	280,00	2,07	2,55	714,00	
8.5	74151/001	Escavação e carga de material de 1 categoria - ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	m3	820,40	3,13	3,86	3.166,74	
8.6	00008079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m3	820,40	6,07	7,49	6.144,80	
8.7	72841	Transporte comercial com caminhão basculante 6,0 m³ - TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA EM LEITO NATURAL	txkm	6.792,91	0,88	1,09	7.404,27	
8.8	74005/001	Compactação mecanica s/ controle GC - COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	m3	1.100,40	3,13	3,86	4.247,54	
9.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						37.248,69
9.1	Composição 06	Guarda-corpo em Concreto Armado	m	160,00	180,34	222,50	35.600,69	
9.2	9537	Limpeza Final da Obra	m2	800,00	1,67	2,06	1.648,00	
TOTAL GERAL								569.107,44

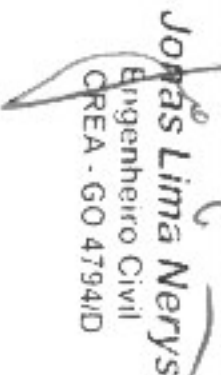

Jonas Lima Nerys
 Engenheiro Civil
 CREA - GO 4794/D

C R O N O G R A M A F Í S I C O F I N A N C E I R O D E O B R A S

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DAS BARREIRAS

OBRA : AMPLIAÇÃO DA ORLA DE SANTA MARIA DAS BARREIRAS

Item	Discriminação dos Serviços	Meses de Execução das Obras								Total Geral	
		1º		2º		3º		4º		%	Valor (R\$)
		%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)		
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	25,00	10.961,94	25,00	10.961,94	25,00	10.961,94	25,00	10.961,94	100,00	43.847,76
2.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	50,00	4.151,49		-		-	50,00	4.151,49	100,00	8.302,98
3.0	CANTEIRO DE OBRAS	100,00	16.441,06		-		-		-	100,00	16.441,06
4.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00	3.774,40		-		-		-	100,00	3.774,40
5.0	FUNDAÇÃO	100,00	10.721,59		-		-		-	100,00	10.721,59
6.0	ESTRUTURA	10,00	41.342,64	30,00	124.027,91	30,00	124.027,91	30,00	124.027,91	100,00	413.426,36
7.0	DRENAGEM	10,00	984,61	30,00	2.953,83	30,00	2.953,83	30,00	2.953,83	100,00	9.846,09
8.0	TERRAPLENAGEM	20,00	5.099,70	30,00	7.649,55	25,00	6.374,63	25,00	6.374,63	100,00	25.498,51
9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-		-	30,00	11.174,61	70,00	26.074,08	100,00	37.248,69
TOTAL GERAL DO CONVÊNIO			93.477,43		145.593,23		155.492,91		174.543,88		569.107,44
TOTAL DA CONTRAPARTIDA -			13.404,24		20.877,41		22.296,98		25.028,80		81.607,44
TOTAL DO REPASSE			80.073,19		124.715,82		133.195,93		149.515,07		487.500,00


Jonas Lima Nerys
 Engenheiro Civil
 CREA - GO 4794/D

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO

OBRA : AMPLIAÇÃO DA ORLA DE SANTA MARIA DAS BARREIRAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DAS BARREIRAS

Item	Discriminação dos Serviços	Concedente	Proponente	Sub Total (R\$)	Peso (%)
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	37.560,19	6.287,57	43.847,76	7,70
2.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	7.112,37	1.190,61	8.302,98	1,46
3.0	CANTEIRO DE OBRAS	14.083,49	2.357,57	16.441,06	2,89
4.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.233,17	541,23	3.774,40	0,66
5.0	FUNDAÇÃO	9.184,16	1.537,43	10.721,59	1,88
6.0	ESTRUTURA	354.142,88	59.283,48	413.426,36	72,64
7.0	DRENAGEM	8.434,21	1.411,88	9.846,09	1,73
8.0	TERRAPLENAGEM	21.842,14	3.656,37	25.498,51	4,48
9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	31.907,40	5.341,29	37.248,69	6,55
TOTAL GERAL DO CONVÊNIO				569.107,44	100,00
TOTAL DA CONTRAPARTIDA PMSMB				81.607,44	
TOTAL DO REPASSE PLEITEADO				487.500,00	

Jonas Lima Nerys
Engenheiro Civil
CREA - GO 47941D