

CONCRETO E PRE MOLDADOS PALMEIRA LTDA
 Pré-moldados em concreto e Construção Civil
 CNPJ: 03.337.199/0001-36
 E-MAIL: concretopalmeira@gmail.com
 Telefone/Fax: (55) 3742 2600

Obra: Reconstrução de Ponte Sobre o Rio Morcego

Concedente: Ministério da Integração Nacional - Secretaria Nacional de Defesa Civil - SEDEC

Proponente: Prefeitura Municipal de Espumoso

Local: Localidade São Domingos (Sédia Morta) - Coordenadas: 28° 51' 57" S - 52° 52' 02" O

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	Mês 1	%	Mês 2	%	Mês 3	%	TOTAL	%
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 90.388,45	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 90.388,45	19,43%
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 22.162,71	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 22.162,71	4,76%
3.0	INFRAESTRUTURA	R\$ 80.173,47	60,00%	R\$ 53.448,98	40,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 133.622,45	28,72%
4.0	MESOESTRUTURA	R\$ 31.043,48	40,00%	R\$ 46.565,23	60,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 77.608,71	16,68%
5.0	SUPERESTRUTURA	R\$ -	0,00%	R\$ 22.168,78	20,00%	R\$ 88.675,14	80,00%	R\$ 110.843,92	23,82%
6.0	ATERROS	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 30.675,00	100,00%	R\$ 30.675,00	6,59%
	TOTAL ETAPA	R\$ 223.768,11	48,09%	R\$ 122.182,99	26,26%	R\$ 119.350,14	25,65%	R\$ 465.301,24	100,00%
	TOTAL ORÇAMENTO	R\$ 223.768,11	48,09%	R\$ 345.951,10	74,35%	R\$ 465.301,24	100,00%	R\$ 465.301,24	100,00%

Palmeira das Missões, 28 de Dezembro de 2017.

Concreto e Pre Moldados Palmeira LTDA
 Juçara Maria Garcia Tasso
 Sócia

Thiago da Silva Castro
 Engenheiro Civil
 CREA/RS: 197.569

Mauro Caramaz Canavezzi
 Engenheiro Civil e
 Eng. Seg. do Trabalho
 CREA/RS: 39.158



CONCRETO E PRE MOLDADOS PALMEIRA LTDA
 Pré-moldados em concreto e Construção Civil
 CNPJ: 03.337.199/0001-36
 E-MAIL: concretopalmeira@gmail.com
 Telefone/Fax: (55) 3742 2600

Obra: Reconstrução de Ponte Sobre a Sanga
 Concedente: Ministério da Integração Nacional - Secretaria Nacional de Defesa Civil - SEDEC
 Proponente: Prefeitura Municipal de Espumoso
 Local: Localidade Serra dos Engenheiros (Rincão dos Bois) - Coordenadas: 28° 55' 27" S - 52° 57' 56" O

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO										
ITEM	SERVIÇOS	Mês 4	%	Mês 5	%	Mês 6	%	TOTAL	R\$	%
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 80.703,26	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 80.703,26	19,72%	
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 12.660,86	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 12.660,86	3,09%	
3.0	INFRAESTRUTURA	R\$ 58.264,22	50,00%	R\$ 58.264,22	50,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 116.528,44	28,48%	
4.0	MESOESTRUTURA	R\$ 14.772,28	40,00%	R\$ 22.158,43	60,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 36.930,71	9,02%	
5.0	SUPERESTRUTURA	R\$ -	0,00%	R\$ 37.211,39	30,00%	R\$ 86.826,59	70,00%	R\$ 124.037,98	30,31%	
6.0	ATERROS	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 38.343,75	100,00%	R\$ 38.343,75	9,37%	
	TOTAL ETAPA	R\$ 166.400,62	40,66%	R\$ 117.634,04	28,75%	R\$ 125.170,34	30,59%	R\$ 409.205,00	100,00%	
	TOTAL ORÇAMENTO	R\$ 166.400,62	40,66%	R\$ 284.034,66	69,41%	R\$ 409.205,00	100,00%	R\$ 409.205,00	100,00%	

Palmeira das Missões, 28 de Dezembro de 2017.

Concreto e Pre Moldados Palmeira LTDA
 Juçara Maria Garcia Tasso
 Sócia

Thiago da Silva Castro
 Engenheiro Civil
 CREA/RS: 197.569

Mauro Caraméz Canavezzi
 Engenheiro Civil e
 Eng. Seg. do Trabalho
 CREA/RS: 39.158



CONCRETO E PRE MOLDADOS PALMEIRA LTDA
 Pré-moldados em concreto e Construção Civil
 CNPJ:03.337.199/0001-36
 E-MAIL: concretopalmeira@gmail.com
 Telefone/Fax:(55)3742 2600

Obra: Reconstrução de Bueiro - Galeria Pré-moldada 2,00x2,00x8,75m
 Concedente: Ministério da Integração Nacional - Secretaria Nacional de Defesa Civil - SEDEC
 Proponente: Prefeitura Municipal de Espumoso
 Local: Reconstrução de Bueiro na localidade Pontão dos Cavalli - Espumoso/RS - Coordenadas: 28° 49' 24" S - 52° 51' 50" O

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	Mês 2	%	Mês 3	%	TOTAL	%
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 9.678,46	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 9.678,46	20,00%
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.698,98	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 1.698,98	3,51%
3.0	INFRAESTRUTURA	R\$ 6.353,31	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 6.353,31	13,13%
4.0	MESOESTRUTURA	R\$ 6.131,27	20,00%	R\$ 24.525,10	80,00%	R\$ 30.656,37	63,36%
	TOTAL ETAPA	R\$ 23.862,02	49,31%	R\$ 24.525,10	50,69%	R\$ 48.387,12	100,00%
	TOTAL ORÇAMENTO	R\$ 23.862,02	49,31%	R\$ 48.387,12	100,00%	R\$ 48.387,12	100,00%

Palmeira das Missões, 28 de Dezembro de 2017.

Concreto e Pre Moldados Palmeira LTDA
 Juçara Maria Garcia Tasso
 Sócia

Thiago da Silva Castro
 Engenheiro Civil
 CREA/RS: 197.569

Mauro Caramenz Canavezzi
 Engenheiro Civil e
 Eng. Seg. do Trabalho
 CREA/RS: 39.158

CONCRETO E PRE MOLDADOS PALMEIRA LTDA
 Pré-moldados em concreto e Construção Civil
 CNPJ: 03.337.199/0001-36
 E-MAIL: concretopalmeira@gmail.com
 Telefone/Fax: (55) 3742 2600

Obra: Reconstrução de Ponte Sobre o Rio Butiá
 Concedente: Ministério da Integração Nacional - Secretaria Nacional de Espumoso
 Proponente: Prefeitura Municipal de Espumoso
 Local: Localidade Pontão dos Manecos - Coordenadas: 28° 50' 06" S - 52° 44' 38" O

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO										
ITEM	SERVIÇOS	Mês 5	%	Mês 6	%	Mês 7	%	Mês 8	%	TOTAL
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 127.193,81	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 127.193,81
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 64.162,52	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 64.162,52
3.0	INFRAESTRUTURA	R\$ 66.512,44	20,00%	R\$ 199.537,32	60,00%	R\$ 66.512,44	20,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 332.562,20
4.0	MESOESTRUTURA	R\$ -	0,00%	R\$ 48.021,08	50,00%	R\$ 48.021,08	50,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 96.042,16
5.0	SUPERESTRUTURA	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 157.332,05	50,00%	R\$ 157.332,05	50,00%	R\$ 314.664,10
6.0	ATERROS	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 9.570,60	10,00%	R\$ 86.135,40	90,00%	R\$ 95.706,00
	TOTAL ETAPA	R\$ 257.868,77	25,03%	R\$ 247.558,40	24,03%	R\$ 281.436,17	27,32%	R\$ 243.467,45	23,63%	R\$ 1.030.330,79
	TOTAL ORÇAMENTO	R\$ 257.868,77	25,03%	R\$ 505.427,17	49,05%	R\$ 786.863,34	76,37%	R\$ 1.030.330,79	100,00%	R\$ 1.030.330,79

Palmeira das Missões, 28 de Dezembro de 2017.

Concreto e Pre Moldados Palmeira LTDA
 Juçara Maria Garcia Tasso
 Sócia

Thiago da Silva Castro
 Engenheiro Civil
 CREA/RS: 197.569

Mauro Caramenz Canavezzi
 Engenheiro Civil e
 Eng. Seg. do Trabalho
 CREA/RS: 39.158