

# Construtora e Incorporadora **PALMITINHO Ltda.**



Palmitinho – 22 de Outubro de 2020.

## PROPOSTA

### A COMISSÃO DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO - RS

#### **TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020**

Prezados senhores:

Temos o prazer de apresentar nossa proposta de material e mão de obra, referente à licitação em epígrafe.

**1- OBJETO:** Construção da 1ª etapa da Casa Velatória, na rua Horácio Machado, Bairro Santa Júlia No Município de Espumoso – RS.

#### **2- PREÇO:**

Total Geral: **R\$ 56.130,29** (Cinquenta e seis mil cento e trinta reais com vinte e nove centavos).

**Material: 39.291,20**

**Mão de obra: 16.839,09**

#### **3 - VALIDADE DA PROPOSTA**

- 60 (sessenta) dias

#### **4 - PREVISÃO PARA INÍCIO DA OBRA**

- Após a assinatura do contrato e ordem de início.

#### **5- PRAZOS DE EXECUÇÃO**

- Conforme cronograma

**6- BDI: 24,87%**

#### **7- CONTA PARA DEPOSITO**

Banco Sicredi – 748 Ag: 0230 CC: 086797 Nome: Construtora e Incorporadora Palmitinho LTDA.

Sendo o que tínhamos para o momento, nos colocamos a disposição para quais quer esclarecimentos que se fizerem necessários.

Atenciosamente.

Const. e Incorp. Palmitinho Ltda  
CNPJ: 03.145.493/0001-46  
VINICIUS ZANCAN BONAFÉ  
Engenheiro Civil  
Engenheiro de Segurança do Trabalho  
CREA/RS 193793

CONST. E INC. PALMITINHO LTDA  
CNPJ: 03.145.493/0001-46  
CRISTHIAN ZANCAN BONAFÉ  
ARQUITETO E URBANISTA  
CAU 155209-0

CONST. INC. PALMITINHO LTDA  
CNPJ: 03.145.493/0001-46  
JOÃO V. BONAFÉ

INSCR. EST. 209/0006905

FONE: 55 3791-1533 | 55 9964-1165  
construtorapalmitinho@hotmail.com

CNPJ: 03.145.493/0001-46

RUA DUQUE DE CAXIAS, 375 - CENTRO  
CEP 98430-000 - PALMITINHO - RS



PLANILHA ORÇAMENTARIA

obra: CONSTRUÇÃO DA CASA VELATÓRIA - 1ª ETAPA - ESTRUTURA DE CONCRETO

Município: Espumoso - RS

BDI: 24,87%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>1. EDIFICAÇÃO</b>								
1.1.			Serviços Iniciais				-	56.130,29
1.1.0.1.	PME	001	LOCAÇÃO DE OBRA POR AREA CONSTRUIDA	M2	441,42	4,29	-	4.124,49
1.1.0.2.	PME	002	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIROS DE OBRAS COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA - PARA GUARDA DE MATERIAIS E FERRAMENTAS	M2	6,00	234,71	293,08	1.758,48
1.2.			Movimento de Terra					2.851,33
1.2.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	30,50	65,00	81,17	2.475,69
1.2.0.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	12,20	24,66	30,79	375,64
1.3.			Infraestrutura					19.564,42
1.3.1.			Estacas					7.230,96
1.3.1.1.	SINAPI	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	36,00	38,17	47,66	1.715,76
1.3.1.2.	SINAPI	100897	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	60,00	73,61	91,92	5.515,20
1.3.2.			Blocos					6.106,81
1.3.2.1.	SINAPI	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	27,00	80,09	100,01	2.700,27
1.3.2.2.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	71,27	10,03	12,52	892,30
1.3.2.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	43,09	8,77	10,95	471,84
1.3.2.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	10,82	12,39	15,47	167,39
1.3.2.5.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	3,70	405,83	506,76	1.875,01
1.3.3.			Arranques dos Pilares					6.226,65
1.3.3.1.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, AF_12/2015	M2	14,55	88,33	110,30	1.604,87

Const. e Incorp. Palmitinho Ltda

CNPJ: 03.145.493/0001-46

VINICIUS ZANCAN BONAFÉ

Engenheiro de Segurança do Trabalho

CREA/RS 183753

CONST. E INC. PALMITINHO LTDA

CNPJ: 03.145.493/0001-46

CRISTHIAN ZANCAN BONAFÉ

ARQUITETO E URBANISTA

CAU 155209-0

CONST. INC. PALMITINHO LTDA

PJ: 03.145.493/0001-46

JOÃO V. BONAFÉ



1.3.3.2.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	27,00	8,71	10,88	293,76
1.3.3.3.	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	114,10	7,21	9,00	1.026,90
1.3.3.4.	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	177,30	6,62	8,27	1.466,27
1.3.3.5.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	80,00	12,52	15,63	1.250,40
1.3.3.6.	SINAPI	92720	CONCRETO ARMADO DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	M3	1,20	390,04	487,04	584,45
1.4.			Suprestrutura					29.590,05
1.4.1.			Pilares de Concreto Armado					29.590,05
1.4.1.1.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF 12/2015	M2	120,30	88,33	110,30	13.269,09
1.4.1.2.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	219,45	12,52	15,63	3.430,00
1.4.1.3.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	140,00	8,71	10,88	1.523,20
1.4.1.4.	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	493,73	7,21	9,00	4.443,57
1.4.1.5.	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	271,90	6,62	8,27	2.248,61
1.4.1.6.	SINAPI	92720	CONCRETO ARMADO DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	M3	9,60	390,04	487,04	4.675,58
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								56.130,29
TOTAL MATERIAL								39.291,20
TOTAL MÃO DE OBRA								16.839,09

Const. e Inccorp. Palmitinho Ltda  
CNPJ: 03.145.493/0001-46  
VINICIUS ZANCAN BONAFÉ  
Engenheiro Civil  
Engenheiro de Segurança do Trabalho  
CREA/RS 183753

CONST. E INC. PALMITINHO LTDA  
CNPJ: 03.145.493/0001-46  
CRISTIAN ZANCAN BONAFÉ  
ARQUITETO E URBANISTA  
CAU 155209-0

CONST. INC. PALMITINHO LTDA  
CNPJ: 03.145.493/0001-46  
JOSÉ V. BONAFÉ

## CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS - EDIFICAÇÃO	%	VALOR	1 MÊS	2º MÊS
1	Serviços Iniciais	7,35	4.124,49	4.124,49 100%	- 0%
2	Movimento de Terra	5,08	2.851,33	2.851,33 100%	- 0%
3	Infraestrutura	34,86	19.564,42	19.564,42 100%	- 0%
4	Supraestrutura	52,72	29.590,05	- 0%	29.590,05 100%
FINANCEIRO SIMPLES			56.130,29	26.540,24	29.590,05
FINANCEIRO ACUMULADO				26.540,24	56.130,29
FÍSICO SIMPLES			100,00	47,28%	52,72%
FÍSICO ACUMULADO				47,28%	100,00%

Const. e Incorp. Palmitinho Ltda  
CNPJ: 03.145.493/0001-46

VINICIUS ZANCAN BONAFÉ  
Engenheiro Civil  
Engenheiro de Segurança do Trabalho  
CREA/RS 183753

CONST. E INC. PALMITINHO LTDA  
CNPJ: 03.145.493/0001-46

CRISTHIAN ZANCAN BONAFÉ  
ARQUITETO E URBANISTA  
CAU 155209-0

CONST. INC. PALMITINHO LTDA  
CNPJ: 03.145.493/0001-46  
JOÃO V. BONAFÉ