



ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE PALMITOSRua Independência, 100 - Centro - CEP: 89.887-000 - CNPJ nº 85.361.863/0001-47
(49) 3647-9600 - www.palmitos.sc.gov.br - engenharia@palmitos.sc.gov.br**ORÇAMENTO GLOBAL**Projeto : **PONTE SOBRE O RIO SÃO DOMINGOS**
Local : **Linha Rosset (Divisa entre Palmitos - Caibi)**
Área: **75,00m²**
Extensão: **15,00 m** - Largura: **5,00 m**Mês de Referência: Nov/2015
BDI = 20 %

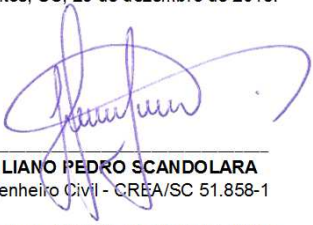
Item	Código SINAPI	Custo R\$ SINAPI	Discriminação	Quant.	Un	Valor Unit. (R\$)	Total (R\$)
1 PLACA DA OBRA							
1.1	74209/001 S.	342,02	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (Padrão Governo Fed)	2,50	m²	410,42	1.026,05
1.2	74209/001 S.	342,02	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (Padrão Mun. Palmitos)	1,50	m²	410,42	615,63
Total do item.....							1.641,68
2 CABECEIRAS							
2.1 Escavações e Movimentações de Solo							
2.1.1 Ensecadeira							
2.1.1.1	89891 S.	9,53	Escavação vertical a céu aberto, incluindo carga, descarga e transporte em solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, DMT de 2 Km	355,64	m³	11,44	4.068,52
2.1.2 Escavação para Fundações							
2.1.2.1	73576 S.	4,03	Escavação mecânica em vala não escorada, mat. 1ª categoria, prof. de 1,5 a 3,0m com escavadeira hidráulica cap. 0,78m³ - Excluindo esgotamento	159,70	m³	4,84	772,95
Total do item.....							4.841,47
2.2 Infraestrutura / Superestrutura							
2.2.1	73907/003 S.	24,20	Lastro de concreto não-estrutural, E=5,0cm, preparo com betoneira	38,30	m²	29,04	1.112,23
2.2.2	84112 S.	13,93	Andaime tabuado sobre cavaletes (incluso cavalete) em madeira	52,40	m²	16,72	876,13
2.2.3	74138/004 S.	357,06	Concreto Usinado Bombeado Fck 30 Mpa, inclusive Lançamento e Adensamento	59,78	m³	428,47	25.613,94
2.2.4	84220 S.	20,41	Forma para estrutura em concreto em chapa de madeira compensada plastificada, espessura 12 mm	240,25	m²	24,49	5.883,72
2.2.5	74254/002 S.	7,15	Armação Aço CA 50 diâm. 6.3 mm à 12.5 mm, fornecimento, corte, dobra e colocação incluindo perda de 10 %	1.394,20	Kg	8,58	11.962,24
2.2.6	74254/001 S.	5,87	Armação Aço CA 50 diâm. 16.0 mm à 25.0 mm, fornecimento, corte, dobra e colocação incluindo perda de 10 %	116,50	Kg	7,04	820,16
2.2.7	73942/002 S.	6,96	Armação Aço CA 60 diâm. 3.4 mm à 6.0 mm, fornecimento, corte, dobra e colocação incluindo perda de 10 %	179,90	Kg	8,35	1.502,17
2.2.8	74163/001 S.	21,34	Perfuração para ancoragem de armadura e fixação com chumbador químico	41,60	m	25,61	1.065,38
Total do item.....							48.835,97
3 KIT DE TRANSPOSIÇÃO							
3.1	Orçado		Kit de transposição de obstáculos fabricado em concreto armado protendido, composto por 4 (quatro) vigas de seção "T" com 1,25 m de largura e 15,00 m de comprimento, totalizando 5,00 m de largura - Incluso fabricação, transporte e montagem no local.	1,00	cj.	112.788,24	112.788,24
Total do item.....							112.788,24
TOTAL GERAL DA OBRA.....							R\$ 168.107,36

Palmitos, SC, 29 de dezembro de 2015.

Legenda:

S = Tabela SINAPI (Sintética)

I = Tabela SINAPI (Insumos)


JULIANO PEDRO SCANDOLARA
Engenheiro Civil - CREA/SC 51.858-1

Observações:

- O valor do material e mão de obra foi obtida através da tabela do SINAPI - NOVEMBRO/2015.
- CUB de referência: Nov/2015 = R\$ 1.534,41
- O Valor do Orçamento já considerado o BDI de 20%