



Orçamento Cabeceiras - Galeria Pinhalzinho

OBRA: Construção de Cabeceira de Galeria

LOCAL: Localidade do Pinhalzinho - divisa de São José com Mundo Novo - Campos Borges-RS 25,00%

Ref.	Código	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário sem BDI	Unitário com BDI	Total	R\$ 48.199,78
SERVIÇOS INICIAIS								R\$ 6.010,75
SINAPI	99059	Locação da obra	m	14,00	R\$ 56,90	R\$ 71,13	R\$ 995,75	
SINAPI	93421	Grupo gerador rebocável 66KVA	chp	8,00	R\$ 81,00	R\$ 101,25	R\$ 810,00	
SINAPI	90779	Projeto estrutural	h	8,00	R\$ 133,00	R\$ 166,25	R\$ 1.330,00	
SINAPI	90777	Engenheiro - chefe	h	20,00	R\$ 115,00	R\$ 143,75	R\$ 2.875,00	
FUNDAÇÕES - estaca								R\$ 3.816,15
SINAPI	101108	Escavação estacas diâm.60 cm - escavação, concretagem usinado, armação - 1,5m estaca	m³	2,00	R\$ 1.030,00	R\$ 1.287,50	R\$ 2.575,00	
SINAPI	102354	Desmonte de material de 3ª categoria (blocos de rochas ou matacos) c/ martetele pneumático manual, 28kg, exclusive carga e transporte AF_03/2021	m³	1,50	R\$ 176,00	R\$ 220,00	R\$ 330,00	
SINAPI	104107	Armação de vigas e pilares CA-50 12,5mm	kg	32,00	R\$ 11,60	R\$ 14,50	R\$ 464,00	
SINAPI	104109	Armação de vigas e pilares CA-50 8mm	kg	14	R\$ 16,50	R\$ 20,63	R\$ 288,75	
SINAPI	4085	Locação de bomba submersível pra drenagem e esgotamento motor eletr. 4cv diam 3"	h	48,00	R\$ 2,64	R\$ 3,30	R\$ 158,40	
ESTRUTURAS								R\$ 38.372,88
estrutura parede concreto								
SINAPI	92441	Montagem e desmontagem das formas pilar e cortina	m²	62,00	R\$ 177,00	R\$ 221,25	R\$ 13.717,50	
SINAPI	11145	Concreto usinado 35 Mpa com bomba	m³	23,00	R\$ 629,00	R\$ 786,25	R\$ 18.083,75	
SINAPI	104107	Armação de vigas e pilares CA-50 12,5mm	kg	48,00	R\$ 11,60	R\$ 14,50	R\$ 696,00	
SINAPI	104108	Armação de vigas e pilares CA-50 10mm	kg	134,00	R\$ 13,00	R\$ 16,25	R\$ 2.177,50	
SINAPI	104109	Armação de vigas e pilares CA-50 8mm	kg	20	R\$ 16,50	R\$ 20,63	R\$ 412,50	
viga superior e guarda rodas								
SINAPI	92447	Montagem e desmontagem das formas vigas	m²	4,80	R\$ 177,00	R\$ 221,25	R\$ 1.062,00	
SINAPI	11145	Concreto usinado 35 Mpa com bomba	m³	1,50	R\$ 629,00	R\$ 786,25	R\$ 1.179,38	
SINAPI	104108	Armação de vigas e pilares CA-50 10mm	kg	13,00	R\$ 13,00	R\$ 16,25	R\$ 211,25	
SINAPI	104107	Armação de vigas e pilares CA-50 12,5mm	kg	29,00	R\$ 11,60	R\$ 14,50	R\$ 420,50	
SINAPI	104111	Armação de vigas e pilares CA-60 5mm	kg	20	R\$ 16,50	R\$ 20,63	R\$ 412,50	
B . D . I . = 2 5 %								
Total Geral								R\$ 48.199,78

Campos Borges-RS, 05 de julho março de 2025

Cleonice Pasqualotto da Paixão Toledo
Prefeita Municipal

Magliani Dullius
Engenheira Civil Crea RS 107.309