



OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE MUCAJAÍ/RR
PROPOSTA Nº 019000/2023

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS - NÃO DESONERADO

EQUIPE TÉCNICA / ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				UN:	UN
CP 01				Ref.:	PRÓPRIA
MÃO DE OBRA	SINAPI	UN	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	90777	H	550,00	95,41	52.475,50
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	93572	MES	10,00	5.746,04	57.460,40
SUB TOTAL					109.935,90
LEIS SOCIAIS					0,00
TOTAL (A)					109.935,90
MATERIAL/SUB-CONTRATADO	SINAPI	UN	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
TOTAL (B)					0,00
obs.: Valor da carga horaria de horista p/ mensalista : (R\$ HORISTA / (ENCARGOS MENSALISTA)) X (ENCARGOS MENSALISTA)					
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR C	R\$ 111,53	111,75%	66,70%	R\$ 95,41
CUSTO DIRETO TOTAL					109.935,90
BDI 11					24,23%
PREÇO UNITÁRIO TOTAL					136.573,37

CANTEIRO DE OBRAS E ALOJAMENTOS				UN:	UN
CP 03				Ref.:	SICRO
MÃO DE OBRA	SINAPI	UN	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
					0,00
SUB TOTAL					0,00
LEIS SOCIAIS					0,00
TOTAL (A)					0,00
MATERIAL/SUB-CONTRATADO	SICRO	UN	COEF.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
IMÓVEL COMERCIAL PARA ESCRITÓRIO	CONS DNIT	M²/MÊS	300,00	46,53	13.959,00
IMÓVEL RESIDENCIAL PARA ALOJAMENTO	CONS DNIT	M²/MÊS	350,00	30,42	10.647,00
MOBILIÁRIO PARA ESCRITÓRIO	CONS DNIT	OCUP/MÊS	60,00	505,99	30.359,40
MOBILIÁRIO PARA ALOJAMENTO	CONS DNIT	OCUP/MÊS	20,00	42,99	859,80
CUSTOS DIVERSOS PARA ESCRITÓRIO	CONS DNIT	OCUP/MÊS	60,00	129,00	7.740,00
CUSTOS DIVERSOS PARA ALOJAMENTO	CONS DNIT	OCUP/MÊS	20,00	200,75	4.015,00
TABELA DE PREÇOS DE CONSULTORIA DO DNIT - JANEIRO/2021					
TOTAL (B)					67.580,20
CUSTO DIRETO TOTAL					67.580,20
BDI 11					24,23%
PREÇO UNITÁRIO TOTAL					83.954,88

Dados: aluguel de imóvel para escritório alojamento 10,00 meses
escritório comercial 30,00M² área mínima 6 ocupantes
alojamento residencial 35,00M² área mínima 2 ocupantes



RELATÓRIO DE CUSTOS GERAIS

Tabela 2 - Custos de imóveis, mobiliário, cestas de instalações e custos diversos
Tabela de Preços de Consultoria - mês de referência: janeiro de 2023

Alexandra Rodrigues Melo
Engenheira Civil
CREA - nº 091852943-3
Responsável técnico



OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE MUCAJÁ/RR
PROPOSTA Nº 019000/2023

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇOS - NÃO DESONERADO

Item	Código	Tipo	Unidade	Custo Unitário (R\$ / un)
Imóveis	B8951	Comercial (2,80% do CMCC - SINAPI)	m² x mês	46,53
	B8952	Residencial (1,70% do CMCC - SINAPI)	m² x mês	30,42
Mobiliário	B8953	Escritório	ocupante x mês	505,99
	B8954	Residência	ocupante x mês	42,99
Cesta das Instalações	B8955	Laboratório de asfalto	mês	5.816,67
	B8956	Laboratório de concreto	mês	4.160,52
	B8957	Laboratório de solos	mês	4.421,67
	B8958	Topografia	mês	2.967,32
Custos Diversos	B8959	Escritório	ocupante x mês	129,00
	B8960	Residência	ocupante x mês	200,75

Fonte: FGV IBRE