



MUNICÍPIO DE BRASÍLIA-MS
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

Serviço: Desmonte Ponte de Madeira de 13 metros
Obra: Construção de Ponte de Madeira de 13 metros
Trecho: Zona Rural do Município
Distância: 116,00 Km Trajeto MS 040
Local: Fazenda Caracol
Coordenada geográfica: 20°43'4,49"S 52°36'46,06"W
Município: Brasília-MS

ÁREA DE PINTURA - TODA A ESTRUTURA INCLUSIVE ESTEIOS

*** A composição para pintura por área considerou o valor da composição da AGESUL (2 G 03 999 01) e dividiu pela largura da ponte.

Portanto o valor ficou R\$ 42,16 + 4,50m (largura da ponte)

Valor por metro quadrado = R\$ 3,59

ITEM	DESCRIÇÃO	Dimensões das peças de Mad. (m)															ÁREA (m²)	
		FACES DOS PILARES						PONTAS DO PILARES						TOPO DO PILAR				
		Espessura	Largura	Altura	Quant. Pilar	Quant. Faces	Total	Aditura do Chanfro	Espessura	Área	Quant. Chanfro	Quant. Pilar	ÁREA	Espessura	Largura	Quant. Topo		Área
1	Pintura dos Pilares = 0,25x7,00x18x4,00	0,25	0,25	7,00	12,00	4,00	84,00	0,30	0,25	0,04	4,00	12,00	1,92	0,25	0,30	12,00	0,90	86,82
	Total						84,00						1,92				0,90	86,82

ITEM	DESCRIÇÃO	LONGARIANAS						Total	
		Espessura	Largura	Quant	Comprimento	Faces e topos			
2	Pintura das faces das Espessuras das Vigas para longarinas	0,25	x	0,30	x	6,00	13,00	2,00	39,00
	Pintura das faces das larguras das Vigas para longarinas	0,25	x	0,30	x	6,00	13,00	2,00	46,80
	Pintura dos topos das Vigas para longarinas	0,25	x	0,30	x	6,00	13,00	2,00	0,90
	Total								86,70

ITEM	DESCRIÇÃO	LONGARIANAS					Total		
		Espessura	Largura	Quant	Comprimento	Faces e topos			
3	Pintura das Contra- vigas das Extremidades (sub- vigas) longarina	0,25	x	0,30	x	12,00	1,50	2,00	9,00
	Pintura das Contra- vigas das Extremidades (sub- vigas) longarina	0,25	x	0,30	x	12,00	1,50	2,00	10,80
	Pintura das Contra- vigas do centro (sub- viga) longarina	0,25	x	0,30	x	6,00	3,00	2,00	9,00
	Pintura das Contra- vigas do centro (sub- viga) longarina	0,25	x	0,30	x	6,00	3,00	2,00	10,80
	Pintura dos topos das Vigas para longarinas	0,25	x	0,30	x			2,70	36,00
Total									42,30

ITEM	DESCRIÇÃO	LONGARIANAS						Total	
		Espessura	Largura	Quant	Comprimento	Faces e topos			
4	Pintura das Transversina (travessieiro sup.)	0,25	x	-	x	12,00	4,50	2,00	27,00
	Pintura das Transversina (travessieiro inf.)	-	x	0,30	x	12,00	4,50	2,00	32,40
	Pintura dos topos das Vigas para longarinas	0,25	x	0,30	x	-	-	24,00	1,80
	Total								63,20

ITEM	DESCRIÇÃO	LONGARIANAS						Total	
		Espessura	Largura	Quant	Comprimento	Faces e topos			
5	Pintura Viga Contraventamento Pilar	0,10	x	-	x	12,00	4,88	2,00	11,71
	Pintura das Transversina (travessieiro inf.)	-	x	0,25	x	12,00	4,88	2,00	29,28
	Pintura dos topos das Vigas para longarinas	0,10	x	0,25	x	-	-	24,00	0,60
Total									41,59

ITEM	DESCRIÇÃO	LONGARIANAS						PONTAS DO PILARES		Total
		Espessura	Largura	Quant	Comprimento	Faces e topos		Diagonal maior	Diagonal menor	
6	Pintura das faces dos Pilar da caixa de aterro	0,20	x	0,20	x	12,00	4,00	4,00		38,40
	Pintura dos topos dos Pilares da caixa de aterro	0,20	x	0,20	x			12,00		0,48
	Pintura das pontas dos Pilares da caixa de aterro							24,00	0,20	3,92
	Prancha - Lateral Caixa de Aterro (alas)	0,07	x	0,25		32,00	3,00	2,00		13,44
	Prancha - Lateral Caixa de Aterro (alas)	0,07	x	0,25		32,00	3,00	2,00		48,00
	Pintura dos topos das Prancha - Lateral Caixa de Aterro (alas)	0,07	x	0,25		32,00	4,50	2,00		1,12
	Prancha - Frente Caixa de Aterro (alas)	0,07	x	0,25		32,00	3,00	2,00		48,00
	Prancha - frente Caixa de Aterro (alas)	0,07	x	0,25		16,00	4,50	2,00		10,08
	Pintura dos topos das Prancha - Frente Caixa de Aterro (alas)	0,07	x	0,25		16,00	2,00			0,56
	Total									162,00

ITEM	DESCRIÇÃO	LONGARIANAS						Total	
		Espessura		Largura		Quant	Comprimento		Faces e topos
7	Pintura das guia de Roda	0,15	x	0,15	x	4,00	5,50	4,00	13,20
	Pintura dos topos das guia de Roda	0,15	x	0,15	x	4,00		2,00	0,18
Total									13,38

ITEM	DESCRIÇÃO	LONGARIANAS						Total	
		Espessura		Largura		Quant	Comprimento		Faces e topos
8	Pintura das guia de Roda	0,15	x	0,15	x	4,00	5,50	4,00	13,20
	Pintura dos topos das guia de Roda = (0,15x0,15x4,00x2)	0,15	x	0,15	x	4,00	5,50	2,00	0,18
	Total								13,38

ITEM	DESCRIÇÃO	LONGARIANAS						Total	
		Espessura	Largura	Quant	Comprimento	Faces e topos			
9	Pintura das plancha do Rodeiro - Espessura (prancha de 6,50 m) (0,07x6x2,00x2,00)	0,07	x	0,25	x	8,00	6,50	2,00	7,28
	Pintura das plancha do Rodeiro - Largura (prancha de 6,50 m) (0,25x6x2,00x2,00)	0,07	x	0,25	x	8,00	6,50	2,00	26,00
	Pintura dos topos das plancha do Rodeiro = (0,07x0,25x30)	0,07	x	0,25	x	32,00			0,56
Total									33,28

ITEM	DESCRIÇÃO	LONGARIANAS						Total	
		Espessura	Largura	Compriment	Quant	Faces e topos			
9	Pintura das faces das planchas do Assoalho - Espessura (0,07x4,50x37x2,00)	0,07	x	0,25	x	4,50	37,00	2,00	23,31
	Pintura das faces das planchas do Assoalho - Largura (0,25x4,50x37x2,00)	0,07	x	0,25	x	4,50	37,00	2,00	89,25
	Pintura dos Topos das pranchas do Assoalho (0,25x4,50x37x2,00)	0,07	x	0,25	x			74,00	1,30
Total									106,56
Total Geral									647,21



MUNICÍPIO DE BRASILÂNDIA
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

Serviço: Desmonte Ponte de Madeira de 13 metros
Obra: Construção de Ponte de Madeira de 13 metros
Trecho: Zona Rural do Município
Distância: 116,00 Km Trajeto MS 040
Local: Fazenda Caracol
Coordenada geográfica: 20°43'4.49"S 52°36'46.06"O
Município: Brasilândia - MS

ÁREA DE PINTURA - TODA A ESTRUTURA INCLUSIVE ESTEIOS