

⇒ troca total ⇒ não troca ⇒ Não existe			ESQUEMA ISOMÉTRICO DE PONTE DE MADEIRA DE LEI				FL: 01/01		Data: sexta-feira, 08 de agosto de 2025.			
OBRA: CONST. E REF. DE PONTE DE MADEIRA			RODOVIA: MT-488				Projeto e Desenho					
RIO: BRANCO			TRECHO: Estrada da Associação Anel.				elaborado pelo		engº mod. 1988			
EXT.: 109,50m ; Larg.: 5,00m ; Altura.: 5,50m LN			KM: Não se aplica									
COLUNA	VÃO	ESTACA	TRANSVERSINA	BALANCIN	LONGARINA	ASSOALHO	DESLIZANTES	GUARDA-RODAS	GUARDA-CORPO	"X"	LINHA D'ÁGUA	BLOCO DE CONCRETO
EXT. 109,50m	Variad.	M³	M³	M³	M³	M³	M²	M	M			
1º						100%	100%	Não aplica	Não aplica			
	1º ⇒ 5,00m					100%	100%	"	"	100%	100%	
2º						100%	100%	"	"	100%	100%	
Ext.	2º ⇒ 6,00m					100%	100%	"	"	100%	100%	
3º						100%	100%	"	"	100%	100%	
	3º ⇒ 6,17m					100%	100%	"	"	100%	100%	
4º						100%	100%	"	"	Não	Não	
Ext.	4º ⇒ 4,00m					100%	100%	"	"	Não	Não	
5º						100%	100%	"	"	Não	Não	
	5º ⇒ 6,14m					100%	100%	"	"	Não	Não	
6º						100%	100%	"	"	Não	Não	
Ext.	6º ⇒ 6,00m					100%	100%	"	"	Não	Não	
7º						100%	100%	"	"	100%	100%	
	7º ⇒ 4,00m					100%	100%	"	"	100%	100%	
8º						100%	100%	"	"	100%	100%	
Ext.	8º ⇒ 6,15m					100%	100%	"	"	100%	100%	
9º						100%	100%	"	"	100%	100%	
	9º ⇒ 5,21m					100%	100%	"	"	100%	100%	
10º						100%	100%	"	"	100%	100%	
Ext.	10º ⇒ 5,20m					100%	100%	"	"	100%	100%	
11º						100%	100%	"	"	100%	100%	
	11º ⇒ 5,39m					100%	100%	"	"	100%	100%	
12º						100%	100%	"	"	100%	100%	
Ext.	12º ⇒ 5,45m					100%	100%	"	"	100%	100%	
13º						100%	100%	"	"	100%	100%	
	13º ⇒ 5,50m					100%	100%	"	"	100%	100%	
14º						100%	100%	"	"	100%	100%	
Ext.	14º ⇒ 5,18m					100%	100%	"	"	100%	100%	
15º						100%	100%	"	"	100%	100%	
	15º ⇒ 5,20m					100%	100%	"	"	100%	100%	
16º						100%	100%	"	"	100%	100%	
Ext.	16º ⇒ 5,35m					100%	100%	"	"	100%	100%	
17º						100%	100%	"	"	100%	100%	
	17º ⇒ 5,25m					100%	100%	"	"	100%	100%	
18º						100%	100%	"	"	100%	100%	
Ext.	18º ⇒ 5,50m					100%	100%	"	"	100%	100%	
19º						100%	100%	"	"	100%	100%	
	19º ⇒ 5,30m					100%	100%	"	"	100%	100%	
20º						100%	100%	"	"	100%	100%	
Ext.	20º ⇒ 6,00m					100%	100%	"	"	100%	100%	
21º												
CÁLCULO												
TOTAL												