

DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES (km)							
Município: MANDIRITUBA				Prioridade: 76			
Projeto PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS				SAM: 77			
Local: LAGOINHA				Lote: 2			
Destinos	Materiais	Origem	Sigla Transporte	Comercial		Local	
				x; x1 = Pav.	x2 = Ñ pav.	x; x1 = Pav.	x2 = Ñ pav.
DESTINO - TRECHO DA OBRA	Abrigo parada ônibus	(1)	CCB	0,00	0,00		
	Areia	Areal	LCB			10,00	0,00
	Brita 4A / Bica Corrida	Pedreira-	LCB			14,35	0,20
	Brita Graduada	Pedreira-	LCB			14,35	0,20
	Pó de Pedra	Pedreira-	LCB			14,35	0,20
	Saibro / Material de jazida / Moledo	Pedreira-	LCB			14,35	0,20
	Macadame Hidráulico / Seco	Pedreira-	LCB			14,35	0,20
	Rachão / Pedra de Mão / Pedra britada	Pedreira-	LCB			14,35	0,20
	Pedra Irregular / Cordão lateral	Pedreira-	LCB			14,35	0,20
	Paralelepípedos Regulares / Pintalmina	Pedreira-	LCB			14,35	0,20
	Caçote	Pedreira-	LCB			14,35	0,20
	Petit - Pavet - (Pedra Portuguesa)	Pedreira-	LCC			14,35	0,20
	Cal hidratada / virgem	(7)	CCC	64,40	0,00		
	CAP-50/70	(4)	MAQ	38,80	0,00		
	Cimento Portland - ensacado	(5)	CCC	51,50	0,00		
	Cimento Portland - granel (silo)	(5)	CCS	51,50	0,00		
	Concreto Compactado a Rolo (massa)	(2)	LMF			27,00	0,00
	Concreto Usinado	(2)	LMC			22,00	0,00
	EAI / CM-30	(4)	MAF	38,80	0,00		
	Emulsão RR-1C; RR-2C	(6)	MAF	28,70	0,00		
	Gabião galvanizado	(3)	CCC	0,00	0,00		
	Massa brita graduada	Usina de solos	LMF			14,35	0,20
	Massa solo cimento	Usina de solos	LMF			26,00	0,00
	Massa a frio	Usina de asfalto	LMF			14,35	0,20
	Massa a quente	Usina de asfalto	LMQ			14,35	0,20
	Material de fresagem	Pista p/Bota-fora	LCB			4,00	0,00
	Material de pav.demolido	Pista p/Bota-fora	LCB			3,00	0,00
	Solo argiloso	(2)	LCB			17,00	0,00
	Tijolos	(2)	LCC			11,00	1,00
	Trilhos/chapas	(3)	LCC				
	Fincadinha de concreto	(2)	LCC			16,00	0,00
	Lajotas de Concreto	(2)	LCC			29,00	0,00
	Meio-fio	(2)	LCC			28,00	0,00
	Paver ou Bloket	(2)	LCC			32,00	0,00
	Tubo	(1)	LCC			24,00	0,00
DESTINO: O: FAB. ARTE-FATO	Areia	Areal	LCC			27,00	0,00
	Brita	Pedreira	LCC			33,00	0,00
	Cimento Portland	(5)	CCC	73,80	0,00		
DESTINO: USINA ASFALTO	Areia	Areal-	LCB			33,00	0,00
	Brita	Pedreira-	LCB			0,20	0,00
	Pó de Pedra	Pedreira-	LCB			0,20	0,00
	CAP/CAP-Borracha/Polímero	(4)	MAQ	36,60	0,00		
	Cal hidratada CH-1	(7)	CCC	0,20	0,00		
	Emulsão RM-1C/2C ; RL	(6)	MAF	0,20	0,00		
DESTINO: USINA CONCRETO OU SOLO-CIM.	Areia	Areal	LCB			27,00	0,00
	Brita	Pedreira	LCB			33,00	0,00
	Solo (solo cimento)	Saibreira	LMF			14,00	0,00
	Cimento Portland	(5)	CCC	73,80	0,00		

Tabela Referência (SEM Desoneração): DER/PR de AGOSTO/25 | SINAPI de SETEMBRO/2025

Obs:

Local

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)
- (5)
- (6)
- (7)

Origem

Fabrica de tubo mais proximo, com renomado reconhecimento local.
Comércio local ou próximo
Curitiba
Repar-Araucária
Balsa Nova ou Rio Branco do Sul
Curitiba (CT), Araucária
Almirante Tamandaré, Itaperuçu, Rio Branco do Sul

EWERTON LUIZ ROBERTO:03030738965

Assinado digitalmente por EWERTON LUIZ ROBERTO:03030738965
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14030336000101, OU=presencial, CN=EWERTON LUIZ ROBERTO:03030738965
Posição: Eu sou o autor deste documento
Localização: Data: 2026.01.09 13:30:05-03'00'
Font PDF Reader Versão: 2024.2.2



Felipe M

Felipe Claudino Machado
Data 09/01/2026 14:04
#34719ec6ed7d11f0800e42010a2b601f

SIGNATÁRIO