

DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES (km)						
Município: ALTO PARAISO			Prioridade: 50			
Projeto URBANIZAÇÃO DE CALÇADAS			SAM: 48			
Local: VIA URBANA DA SEDE MUNICIPAL			Lote: 1			
Destinos	Materiais	Origem	Comercial		Local	
			Pav.	N/pav.	Pav.	N/pav.
DESTINO - TRECHO DA OBRA	Abrigo parada ônibus	(1)			18,00	
	Areia	Areal -			20,00	areal
	Brita 4A / Bica Corrida	Pedreira-			31,00	pedreira
	Brita Graduada	Pedreira-			60,60	pedreira
	Pó de Pedra	Pedreira-			35,00	pedreira
	Saibro / Material de jazida / Moledo	Pedreira-			36,00	pedreira
	Macadame Hidráulico / Seco	Pedreira-			21,00	pedreira
	Rachão / Pedra de Mão	Pedreira-			37,00	pedreira
	Pedra Irregular / Cordão lateral	Pedreira-			38,00	pedreira
	Paralelepípedos Regulares / Fincadinha Granito	Pedreira-			39,00	pedreira
	Petit - Pavet - (Pedra Portuguesa)	Pedreira-			40,00	pedreira
	Cal hidratada / virgem	(7)	551,10			Origem da Fábri
	CAP-50/70	(4)	510,00			CAP
	Cimento Portland	(5)	505,10			Origem da Fábri
	Concreto Compactado a Rolo (massa)	(2)			27,00	
	Concreto Usinado	(2)			22,00	
	EAI / CM-30	(4)	560,00			cap
	Emulsão RR-1C; RR-2C	(6)	540,00			Emulsão
	Gabião galvanizado	(3)	480,00			
	Massa brita graduada	Usina de solos			23,00	pedreira
	Massa solo cimento	Usina de solos			26,00	
	Massa a quente	Usina de asfalto			22,00	Massa quente
	Material de fresagem	Pista p/Bota-fora			4,00	
	Material de pav.demolido	Pista p/Bota-fora			3,00	
	Solo argiloso	(2)			17,00	
	Tijolos	(2)			1,00	
	Trilhos/chapas	(3)				
	Fincadinha de concreto	(2)			16,00	
	Lajotas de Concreto	(2)			29,00	
	Meio-fio	(2)			28,00	
	Paver ou Bloket	(2)			32,00	
	Tubo	(1)			24,00	Tubos
DESTINO : FAB. ARTE-FATO	Areia	Areal			140,00	
	Brita	Pedreira			33,00	
	Cimento Portland	(5)	511,00			
DESTINO: USINA ASFALTO	Areia	Areal-			247,00	
	Brita	Pedreira-			0,20	
	Pó de Pedra	Pedreira-			0,20	
	CAP/CAP-Borracha/Polímero	(4)	313,00			
	Cal hidratada CH-1	(7)	394,00			
	Emulsão RM-1C/2C ; RL	(6)	520,00			Emulsão
DESTINO: USINA CONCRETO OU SOLO-CIM.	Areia	Areal			27,00	
	Brita	Pedreira			33,00	
	Solo (solo cimento)	Saibreira			14,00	
	Cimento Portland	(5)	453,00			

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

Apucarana(AP), Ponta Grossa (PG), Campo Largo, Curitiba (CT), Araucária

Almirante Tamandaré, Itaperuçu, Rio Branco do Sul

Documento assinado eletronicamente por:
Márcia Cristina Maranca (12/04/2024 11:59:20)

Nome/controlado do arquivo:
2024041211592010.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024041211592010>