

DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES (km)						
Município: ALTO PARAISO			Prioridade: 50			
Projeto RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS			SAM: 0			
Local: VIAS URBANAS DA CIDADE DE ALTO PARAÍSO			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 -			15,00	areal
	Brita 4A / Bica Corrida	Pedreira-			140,00	pedreira
	Brita Graduada	Pedreira-			140,00	pedreira
	Pó de Pedra	Pedreira-			140,00	pedreira
	Saibro / Material de jazida / Moledo	Pedreira-			140,00	pedreira
	Macadame Hidráulico / Seco	Pedreira-			140,00	pedreira
	Rachão / Pedra de Mão	Pedreira-			140,00	pedreira
	Pedra Irregular / Cordão lateral	Pedreira-			140,00	pedreira
	Paralelepípedos Regulares / Fincadinha Granito	Pedreira-			140,00	pedreira
	Petit - Pavet - (Pedra Portuguesa)	Pedreira-			140,00	pedreira
	Cal hidratada / virgem	(7)	640,00			Origem da Fábri
	CAP-50/70	(4)	610,00			CAP
	Cimento Portland	(5)	640,00			Origem da Fábri
	Concreto Compactado a Rolo (massa)	(2)			27,00	
	Concreto Usinado	(2)			22,00	
	EAI / CM-30	(4)	610,00			cap
	Emulsão RR-1C; RR-2C	(6)	610,00			Emulsão
	Gabião galvanizado	(3)	610,00			
	Massa brita graduada	Usina de solos			23,00	pedreira
	Massa solo cimento	Usina de solos			26,00	
	Massa a quente	Usina de asfalto			100,00	Massa quente
	Material de fresagem	Pista p/Bota-fora			5,00	
	Material de pav.demolido	Pista p/Bota-fora			3,00	
	Solo argiloso	(2)			15,00	
	Tijolos	(2)			140,00	
	Trilhos/chapas	(3)				
	Fincadinha de concreto	(2)			16,00	
	Lajotas de Concreto	(2)			16,00	
	Meio-fio	(2)			16,00	
	Paver ou Bloket	(2)			16,00	
	Tubo	(1)			90,00	Tubos
DESTINO : FAB. ARTE-FATO	Areia	Areal			15,00	
	Brita	Pedreira			33,00	
	Cimento Portland	(5)	511,00			
DESTINO: USINA ASFALTO	Areia	Areal-			140,00	
	Brita	Pedreira-			140,00	
	Pó de Pedra	Pedreira-			140,00	
	CAP/CAP-Borracha/Polímero	(4)	610,00			
	Cal hidratada CH-1	(7)	610,00			
	Emulsão RM-1C/2C ; RL	(6)	610,00			Emulsão
DESTINO: USINA CONCRETO OU SOLO-CIM.	Areia	Areal			110,00	
	Brita	Pedreira			110,00	
	Solo (solo cimento)	Saibreira			5,00	
	Cimento Portland	(5)	640,00			

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 (23/04/2024 10:25:33)

Nome/controle do arquivo:
2024042310253317.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024042310253317>