

DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES (km)						
Município: PÉROLA - PR			SAM: XX			
Projeto PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS			Lote: 1			
Local: VÁRIOS BAIRROS						
Destinos	Materiais	Origem	Comercial		Local	
			Pav.	N/pav.	Pav.	N/pav.
DESTINO - TRECHO DA OBRA	Abrigo parada ônibus	(1)				
	Areia	Areal -			106,00	
	Brita 4A / Bica Corrida	Pedreira-				
	Brita Graduada	Pedreira-				
	Pó de Pedra	Pedreira-				
	Saibro / Material de jazida / Moledo	Pedreira-				
	Macadame Hidráulico / Seco	Pedreira-				
	Rachão / Pedra de Mão	Pedreira-				
	Pedra Irregular / Cordão lateral	Pedreira-				
	Paralelepípedos Regulares / Fincadinha Granito	Pedreira-				
	Petit - Pavet - (Pedra Portuguesa)	Pedreira-				
	Cal hidratada / virgem	(7)				
	CAP-50/70	(4)				
	Cimento Portland	(5)	586,00			
	Concreto Compactado a Rolo (massa)	(2)				
	Concreto Usinado	(2)				
	EAI / CM-30	(4)				
	Emulsão RR-1C; RR-2C	(6)				
	Gabião galvanizado	(3)				
	Massa brita graduada	Usina de solos				
	Massa solo cimento	Usina de solos				
	Massa a quente	Usina de asfalto				
	Material de fresagem	Pista p/Bota-fora			5,00	
	Material de pav.demolido	Pista p/Bota-fora			5,00	
	Solo argiloso	(2)				
	Tijolos	(2)				
	Trilhos/chapas	(3)				
	Fincadinha de concreto	(2)				
	Lajotas de Concreto	(2)				
	Meio-fio	(2)				
	Paver ou Bloket	(2)				
	Tubo	(1)				
DESTINO : FAB. ARTE-FATO	Areia	Areal			106,00	
	Brita	Pedreira			88,30	
	Cimento Portland	(5)	586,00			
DESTINO: USINA ASFALTO	Areia	Areal-				
	Brita	Pedreira-				
	Pó de Pedra	Pedreira-				
	CAP/CAP-Borracha/Polímero	(4)				
	Cal hidratada CH-1	(7)				
	Emulsão RM-1C/2C ; RL	(6)				
DESTINO: USINA CONCRETO OU SOLO-CIM.	Areia	Areal			74,50	
	Brita	Pedreira			95,20	
	Solo (solo cimento)	Saibreira			95,20	
	Cimento Portland	(5)	537,00			

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