

DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES (km)

 Município: **CAFEARA**

 SAM: **39**

 Projeto: **PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CBUQ**

 Lote: **1**

 Local: **Sede do Município**

Destinos	Materiais	Origem	Comercial		Local	
			Pav.	N/pav.	Pav.	N/pav.
DESTINO - TRECHO DA OBRA	Abrigo parada ônibus	(1)				
	Areia	Areal -			73,00	
	Brita 4A / Bica Corrida	Pedreira-			127,00	
	Brita Graduada	Pedreira-			127,00	
	Pó de Pedra	Pedreira-			127,00	
	Saibro / Material de jazida / Moledo	Pedreira-				
	Macadame Hidráulico / Seco	Pedreira-				
	Rachão / Pedra de Mão	Pedreira-			127,00	
	Pedra Irregular / Cordão lateral	Pedreira-				
	Paralelepípedos Regulares / Fincadinha Granito	Pedreira-				
	Petit - Pavet - (Pedra Portuguesa)	Pedreira-				
	Cal hidratada / virgem	(7)	419,00			
	CAP-50/70	(4)	490,00			
	Cimento Portland	(5)	460,00			
	Concreto Compactado a Rolo (massa)	(2)				
	Concreto Usinado	(2)				
	EAI / CM-30	(4)	490,00			
	Emulsão RR-1C; RR-2C	(6)	122,00			
	Gabião galvanizado	(3)				
	Massa brita graduada	Usina de solos				
	Massa solo cimento	Usina de solos				
	Massa a quente	Usina de asfalto			127,00	
	Material de fresagem	Pista p/Bota-fora				
	Material de pav.demolido	Pista p/Bota-fora				
	Solo argiloso	(2)			5,00	
	Tijolos	(2)			52,00	
	Trilhos/chapas	(3)				
	Fincadinha de concreto	(2)			38,00	
Lajotas de Concreto	(2)			38,00		
Meio-fio	(2)			38,00		
Paver ou Bloket	(2)			38,00		
Tubo	(1)			38,00		
DESTINO : FAB. ARTE-FATO	Areia	Areal			73,00	
	Brita	Pedreira			127,00	
	Cimento Portland	(5)	460,00			
DESTINO: USINA ASFALTO	Areia	Areal-			43,00	
	Brita	Pedreira-			0,20	
	Pó de Pedra	Pedreira-			0,20	
	CAP/CAP-Borracha/Polímero	(4)	395,00			
	Cal hidratada CH-1	(7)	296,00			
	Emulsão RM-1C/2C ; RL	(6)	81,00			
DESTINO: USINA CONCRETO OU SOLO-CIM.	Areia	Areal			73,00	
	Brita	Pedreira			4,00	
	Solo (solo cimento)	Saibreira			5,00	
	Cimento Portland	(5)	460,00			

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