

	DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES						
Município	UBIRATÃ-PR						
Trecho:	RODOVIA ERCIDES ROSSETO						
Serviço/Obra	RECAPEAMENTO ASFALTICO						
	Distâncias Médias de Transportes(DMT)						
	Matérias	Destino	Origem	Comercial		Local	
				Pav.	N/pav.	Pav.	N/pav.
DESTIN O - TRECH O	Abrigo parada ônibus						
	Areia	Usina (Pedreira Ubiratã)	Guaira (Mineração Rio Parana)	120,00		30,00	
	Brita	Usina (Pedreira Ubiratã)	UBIRATÃ (Pedreira Ubiratã)			1,00	
	Cal hidratada/virgem						
	Cal CH-I	Usina (Pedreira Ubiratã)	Rio Branco do Sul (MF RURAL)	536,90		30,00	
	CAP-30/45 ou CAP-50/70	Usina (Pedreira Ubiratã)	ARAUCARIA (REPAR)	517,40		30,00	
	Cimento						
	CM-30	TRECHO DA OBRA	ARAUCARIA (REPAR)	536,00			
	Emulsão	TRECHO DA OBRA	APUCARANA (CBB DISTRIBUIDORA)	255,00			
	Emulsão c/ polímero		Curitiba (CT)				
	Gabião galvanizado						
	Massa brita graduada		Usina de solos				
	Massa a quente	TRECHO DA OBRA	UBIRATÃ (Pedreira Ubiratã)			29,44	
	Massa a frio		Usina de asfalto				
	Massa solo-cimento		Usina de solos				
	Material de fresagem		Pista p/Bota-fora				
	Material de pav.demolido		Pista p/Bota-fora				
	Paralelepípedo		Jazida/Pedreira				
	Pedra Britada-O.A.E.		Pedreira				
	Pedra mão		Pedreira				
	Poliedro		Jazida/Pedreira				
	Preench.rebaixo		Corte em rocha/Jazida				
	Rachão		Pedreira				

