

DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES						
Serviço:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM C.B.U.Q. NAS VIAS URBANAS DE PAULO FRONTIN					
Trecho:	RUA ANTONIO LORI					
Data:	OUTUBRO DE 2023					
	Distâncias Médias de Transportes(DMT)					
	Materiais	Origem	Comercial		Local	
			Pav.	N/pav.	Pav.	N/pav.
DESTINO - TRECHO	Abrigo parada ônibus	(1)				
	Areia	(2) BR-476 - Areia Irmãos Hobi Ltda	15,00		28,60	1,40
	Brita	(2) Paula Freitas - Revestical Cia Ltda	16,30		29,80	0,20
	Cal hidratada/virgem	(2) Paulo Frontin - Casa Forte Mat. Const.			3,00	
	Cal CH-1 p/microrev.	Rio Branco do Sul				
	CAP-30/45 ou CAP-50/70	(4) Araucária - Repar	187,10	*****	*****	*****
	Cimento	(5) Rio Branco do Sul	209,00		30,00	
	CM-30	(4) Araucária - Repar	187,10	*****	*****	*****
	Emulsão	Araucária - Greca Asfaltos	187,10	*****	*****	*****
	Emulsão c/ polímero	Curitiba (CT)		*****	*****	*****
	Gabião galvanizado	Pedreira				
	Massa brita graduada	(2) Paula Freitas - Revestical Cia Ltda			25,90	
	Massa a quente	(2) Paula Freitas - Usina de Asfalto Paula Freitas	14,45		30,00	
	Massa a frio	Usina de asfalto				
	Massa solo-cimento	Usina de solos				
	Material de fresagem	Pista p/Bota-fora				
	Material de pav.demolido	Paulo Frontin - Patio da Prefeitura Municipal			3,00	
	Paralelepípedo	Jazida/Pedreira				
	Pedra Britada-O.A.E.	Pedreira				
	Pedra mão	Pedreira				
	Poliedro	Jazida/Pedreira				
	Preench.rebaixo	Corte em rocha/Jazida				
	Rachão	(2) Paula Freitas - Revestical Cia Ltda	28,80		29,80	0,20
	Solo jazida	(2) Paula Freitas - Revestical Cia Ltda	28,80		29,80	0,20
	Solos moles	Paulo Frontin - Patio da Prefeitura Municipal			3,00	
	Revestimento Primário	Pista p/Bota-fora				
	Tijolos	Paulo Frontin - Cerâmica Pech Ltda			3,00	
	Trilhos/chapas					
	Tubo de concreto	(2) União da Vitória - Kerber Pré moldados	41,15		29,25	0,75
	Lajotas de concreto	(2) União da Vitória - Kerber Pré moldados	41,15		29,25	0,75
	Tubo metálico/Pórticos					
	Tampão de Ferro Fundido					
DESTINO: USINA	Areia	(2) BR-476 - Areia Irmãos Hobi Ltda			7,30	
	Brita	(2) Paula Freitas - Revestical Cia Ltda			4,20	
	Cimento Portland	(5) Rio Branco do Sul	217,00		30,00	
	CAP/CAP-Borracha/Polímero	(4) Araucária - Repar	198,00	*****	*****	*****
	Cal hidratada CH-1	(5) Rio Branco do Sul	217,00		30,00	
	Emulsão RM-1C/2C	(4) Araucária - Repar	198,00	*****	*****	*****
	Emulsão c/polímero	Curitiba (CT)		*****	*****	*****
	Solo jazida	Jazida				