

DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES (km)							
Município: NOVA ESPERANCA DO SUDOESTE				Prioridade: 52			
Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA RURAL				SAM: 56			
Local: ESTRADA MUNICIPAL LINHA CABECEIRA DO LONTRA E LINHA SÃO LUIZ				Lote: 1			
Destinos	Materiais	Origem	Sigla Transporte	Comercial		Local	
				x; x1 = Pav.	x2 = Ñ pav.	x; x1 = Pav.	x2 = Ñ pav.
DESTINO - TRECHO DA OBRA	Abriço parada ônibus	(1)	CCC	50,00	0,00		
	Areia	Areal -	LCB			10,00	0,00
	Brita 4A / Bica Corrida	Pedreira-	LCB			300,00	0,00
	Brita Graduada	Pedreira-	LCB			22,00	0,00
	Pó de Pedra	Pedreira-	LCB			73,00	0,00
	Saibro / Material de jazida / Moledo	Pedreira-	LCB				0,00
	Macadame Hidráulico / Seco	Pedreira-	LCB			21,00	0,00
	Rachão / Pedra de Mão / Pedra britada	Pedreira-	LCB			37,00	0,00
	Pedra Irregular / Cordão lateral	Pedreira-	LCB			38,00	0,00
	Paralelepípedos Regulares / Pincelada	Pedreira-	LCB			39,00	0,00
	Petit - Pavet - (Pedra Portuguesa)	Pedreira-	LCC			40,00	0,00
	Cal hidratada / virgem	(7)	CCC	478,00	0,00		
	CAP-50/70	(4)	MAQ	461,00	0,00		
	Cimento Portland	(5)	CCC	468,00	0,00		
	Concreto Compactado a Rolo (massa)	(2)	LMF			27,00	0,00
	Concreto Usinado	(2)	LMF			22,00	0,00
	EAI / CM-30	(4)	MAF	497,00	0,00		
	Emulsão RR-1C; RR-2C	(6)	MAF	497,00	0,00		
	Gabião galvanizado	(3)	CCC		0,00		
	Massa brita graduada	Usina de solos	LMF			23,00	0,00
	Massa solo cimento	Usina de solos	LMF			26,00	0,00
	Massa a frio	Usina de asfalto	LMF			21,00	0,00
	Massa a quente	Usina de asfalto	LMQ			22,00	0,00
	Material de fresagem	Pista p/Bota-fora	LCB			4,00	0,00
	Material de pav.demolido	Pista p/Bota-fora	LCB			3,00	0,00
	Solo argiloso	(2)	LCB			17,00	0,00
	Tijolos	(2)	LCC			11,00	1,00
	Trilhos/chapas	(3)	LCC				
	Fincadinha de concreto	(2)	LCC			16,00	0,00
	Lajotas de Concreto	(2)	LCC			29,00	0,00
	Meio-fio	(2)	LCC			28,00	0,00
	Paver ou Bloket	(2)	LCC			32,00	0,00
	Tubo	(1)	LCC			24,00	0,00
DESTINO: O: FAB. ARTE- FATO	Areia	Areal	LCC			27,00	0,00
	Brita	Pedreira	LCC			33,00	0,00
	Cimento Portland	(5)	CCC	468,00	0,00		
DESTINO: USINA ASFALTO	Areia	Areal-	LCB			76,00	0,00
	Brita	Pedreira-	LCB			73,00	0,00
	Pó de Pedra	Pedreira-	LCB			73,00	0,00
	CAP/CAP-Borracha/Polímero	(4)	MAQ	497,00	0,00		
	Cal hidratada CH-1	(7)	CCC	478,00	0,00		
	Emulsão RM-1C/2C ; RL	(6)	MAF	497,00	0,00		
DESTINO: USINA CONCRETO OU SOLO-CIM.	Areia	Areal	LCB			76,00	0,00
	Brita	Pedreira	LCB			73,00	0,00
	Solo (solo cimento)	Saibreira	LMF			2,00	0,00
	Cimento Portland	(5)	CCC	498,00	0,00		

0,00

Obs:

Local	Origem
(1)	Fabrica de tubo mais proximo, com renomado reconhecimento local.
(2)	Comércio local ou próximo
(3)	Curitiba
(4)	Repar-Araucária
(5)	Balsa Nova ou Rio Branco do Sul
(6)	Curitiba (CT), Araucária
(7)	Almirante Tamandaré, Itaperuçu, Rio Branco do Sul