DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTES (km)

Município: **RANCHO ALEGRE DO OESTE** Prioridade: **60**

Projeto **PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA RURAL** SAM: **53**

Local: **PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ EM ESTRADA RURAL - TRECHO GLEBA 15** 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	Abrigo parada ônibus	(1)	CCB	0,00	0,00			
	Areia	Areal -	LCB			250,00	0,00	areal
	Brita 4A / Bica Corrida	Pedreira-	LCB			75,00	0,00	pedreira
	Brita Graduada	Pedreira-	LCB			65,00	0,00	pedreira
	Pó de Pedra	Pedreira-	LCB			65,00	0,00	pedreira
	Saibro / Material de jazida / Moledo	Pedreira-	LCB			65,00	0,00	pedreira
	Macadame Hidráulico / Seco	Pedreira-	LCB			65,00	0,00	pedreira
	Rachão / Pedra de Mão / Pedra britada	Pedreira-	LCB			65,00	0,00	pedreira
	Pedra Irregular / Cordão lateral	Pedreira-	LCB			65,00	0,00	pedreira
	Paralelepípedos Regulares / Fincadinha Granito	Pedreira-	LCB			65,00	0,00	pedreira
	Petit - Pavet - (Pedra Portuguesa)	Pedreira-	LCC			65,00	0,00	pedreira
	Cal hidratada / virgem	(7)	CCC	550,00	0,00			Origem da Fábrica
	CAP-50/70	(4)	MAQ	550,00	0,00			CAP
	Cimento Portland - ensacado	(5)	CCC	550,00	0,00			Origem da Fábrica
	Cimento Portland - granel (silo)	(5)	CCS	550,00	0,00			Origem da Fábrica
	Concreto Compactado a Rolo (massa)	(2)	LMF			55,00	0,00	
	Concreto Usinado	(2)	LMC			55,00	0,00	
	EAI / CM-30	(4)	MAF	200,00	0,00			cap
	Emulsão RR-1C; RR-2C	(6)	MAF	350,00	0,00			Emulsão
	Gabião galvanizado	(3)	CCC	550,00	0,00			
	Massa brita graduada	Usina de solos	LMF			75,00	0,00	pedreira
	Massa solo cimento	Usina de solos	LMF			35,00	0,00	
	Massa a frio	Usina de asfalto	LMF			75,00	0,00	Massa FRIO
	Massa a quente	Usina de asfalto	LMQ			10,00	0,00	Massa quente
	Material de fresagem	Pista p/Bota-fora	LCB			60,00	0,00	
	Material de pav.demolido	Pista p/Bota-fora	LCB			45,00	0,00	
	Solo argiloso	(2)	LCB			45,00	0,00	
	Tijolos	(2)	LCC			10,00	1,00	
	Trilhos/chapas	(3)	LCC					
	Fincadinha de concreto	(2)	LCC			55,00	0,00	
	Lajotas de Concreto	(2)	LCC			55,00	0,00	
	Meio-fio	(2)	LCC			55,00	0,00	
	Paver ou Bloket	(2)	LCC			10,00	0,00	
	Tubo	(1)	LCC			55,00	0,00	Tubos
DESTINO: FÁB. ARTE-FATO	Areia	Areal	LCC			27,00	0,00	
	Brita	Pedreira	LCC			33,00	0,00	
	Cimento Portland	(5)	CCC	452,00	0,00			
DESTINO: USINA ASFALTO	Areia	Areal-	LCB			350,00	0,00	
	Brita	Pedreira-	LCB			0,20	0,00	
	Pó de Pedra	Pedreira-	LCB			0,20	0,00	
	CAP/CAP-Borracha/Polímero	(4)	MAQ	550,00	0,00			
	Cal hidratada CH-1	(7)	CCC	540,00	0,00			
	Emulsão RM-1C/2C ; RL	(6)	MAF	510,00	0,00			Emulsão
DESTINO: USINA CON-CRETO OU SOLO-CIM.	Areia	Areal	LCB			200,00	0,00	
	Brita	Pedreira	LCB			55,00	0,00	
	Solo (solo cimento)	Saibreira	LMF			14,00	0,00	
	Cimento Portland	(5)	CCC	561,00	0,00			

Tabela Referência (SEM Desoneração): DER/PR de AGOSTO/25 | SINAPI de ABRIL/2026

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

CONRADO SEVERIANO QUEVEDO

ENG. CIVIL – CREA/PR: 75.555/D

EVERTON CASSIO ZANUTO:06977273941

Assinado de forma digital por EVERTON CASSIO ZANUTO:06977273941

Dados: 2026.06.26 16:04:44 -03'00'