



## PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO

Obra:		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE PAVIMENTO POLIÉDRICO EXISTENTE			REFERÊNCIA:		set/23				
Local:		Rua Bahia (entre Rua Goiás e Avenida José Callegari)			DATA:		31/10/2023				
Município:		MEDIANEIRA - PR			BDI:		19,61%				
ITEM		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			UNID	QUANT	PREÇO (R\$) UNITARIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI	TOTAL DO ITEM
1		SERVIÇOS PRELIMINARES									1.168,74
1.2		MEIO FIO									1.168,74
SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).			M	14,00	59,49	71,15	832,86	996,16	
SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFALTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF 11/2019			M2	14,40	7,98	9,54	114,91	137,44	
SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020			M3XKM	13,48	2,18	2,61	29,38	35,14	
4		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									31.300,98
4.1		REPERFILAMENTO									12.579,03
SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019			M2	344,68	2,35	2,81	810,00	968,55	
COMPOSIÇÃO	COMP6	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSAO ASFALTICA EAI, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DA EMULSAO			M²		7,48	8,95			
COMPOSIÇÃO	COMP5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFALTICA RR-1C			M²	344,68	2,83	3,38	974,71	1.165,02	
SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019			M3	6,89	1.226,00	1.466,38	8.451,55	10.108,64	
SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020			M3XKM	129,05	2,18	2,61	281,33	336,82	
4.2		CAPA ASFÁLTICA									18.721,95
COMPOSIÇÃO	COMP5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFALTICA RR-1C			M²	344,68	2,83	3,38	974,71	1.165,02	
SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019			M3	11,59	1.226,00	1.466,38	14.205,54	16.990,80	
SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020			M3XKM	216,91	2,18	2,61	472,86	566,13	
6		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL									4.651,27
6.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL									1.516,25
SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIARIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF 05/2021			M	35,76	5,87	7,02	209,91	251,04	
SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021			M2	38,04	27,81	33,26	1.057,89	1.265,21	
6.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL									3.135,02
COMPOSIÇÃO	COMP8	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM PELICULA REFLETIVA - REGULAMENTAÇÃO - R1			ud	2,00	681,71	815,37	1.363,42	1.630,75	
COMPOSIÇÃO	COMP21	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM PELICULA REFLETIVA - ADVERTÊNCIA - A-45 - A-18 - A-33			ud	2,00	628,84	752,13	1.257,67	1.504,27	
8		CONTROLE TECNOLÓGICO									826,82
8.1		ENSAIOS DE PAVIMENTAÇÃO									826,82
COTAÇÃO	Cot01	ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME - MISTURAS BETUMINOSAS			UND	1,00	327,44	391,64	327,44	391,64	
COTAÇÃO	Cot02	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFALTICA;			UND	1,00	89,33	106,85	89,33	106,85	
COTAÇÃO	Cot03	ENSAIO DE DENSIDADE MATERIAL BETUMINOSO			UND	1,00	158,63	189,73	158,63	189,73	
COTAÇÃO	Cot05	EXTRAÇÃO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFALTICO COM SONDA ROTATIVA			UND	1,00	115,88	138,60	115,88	138,60	
					PREÇO GLOBAL						37.947,81

Kaio Cesar Ramos Maciel  
Engº Civil Crea PR-175.142/D

## ASSINATURA ELETRÔNICA

Complemento de assinaturas presentes no documento

Código para verificação: 6542-7fa5-28ac-eb00-0829-a4b3

---

Assinado por **Kaio Cesar Ramos Maciel** em 01/11/2023 às 13:43:19  
Identificador Único: **1UyuJpJKnVZhAW6rEDP413**

---

Para verificar a validade das assinaturas, acesse: <https://medianeira.aprova.com.br/consulta?documentAuthenticatorCode=6542-7fa5-28ac-eb00-0829-a4b3>

---