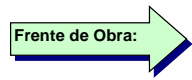


PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

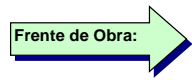
Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO				
			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ				
PROPONENTE / TOMADOR		MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
MUNICÍPIO DE MARIANO MORO		MARIANO MORO/RS	LOT. COPAS VERDES I e outras ruas	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ				
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
jan-25	Não	Porto Alegre / RS	LOT. COPAS VERDES I e outras ruas	19,60%				

				<div> <div>Frete de Obra:</div> <div></div> </div>									
Item	Descrição	Unid.	Quantidade	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
LOT. COPAS VERDES I e outras ruas													
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.0.0.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA	M2	4,50	4,50									
1.0.0.2.	MOBILIZAÇÃO DE OBRA	UND	1,00	1,00									
2.	LOTE 1 - LOTEAMENTO COPAS VERDES I												
2.1.	RUA ALVINO JOSÉ DA ROSA												
2.1.0.1.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM	M3	485,85	485,85									
2.1.0.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	971,70	971,70									
2.1.0.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS	M3	485,85	485,85									
2.1.0.4.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS.	M3	485,85	485,85									
2.1.0.5.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	1.619,50	1.619,50									
2.1.0.6.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE	M3	226,73	226,73									
2.1.0.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	6.801,90	6.801,90									
2.1.0.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	4.058,47	4.058,47									
2.1.0.9.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS	M3	226,73	226,73									
2.1.0.10.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE	M3	194,34	194,34									
2.1.0.11.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	5.830,20	5.830,20									
2.1.0.12.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	3.478,69	3.478,69									
2.1.0.13.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS	M3	194,34	194,34									
2.1.0.14.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	1.619,50	1.619,50									
2.1.0.15.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	1.619,50	1.619,50									
2.1.0.16.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA	M2	64,78	64,78									
2.1.0.17.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	1.943,40	1.943,40									
2.1.0.18.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	28.989,05	28.989,05									
2.1.0.19.	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	64,78	64,78									
2.2.	RUA ARCANGELO PITT												
2.2.0.1.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM	M3	483,78	483,78									
2.2.0.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	967,56	967,56									
2.2.0.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS	M3	483,78	483,78									
2.2.0.4.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS.	M3	483,78	483,78									
2.2.0.5.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	1.612,60	1.612,60									
2.2.0.6.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE	M3	225,76	225,76									
2.2.0.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	6.772,92	6.772,92									
2.2.0.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	4.041,18	4.041,18									
2.2.0.9.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS	M3	225,76	225,76									
2.2.0.10.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE	M3	193,51	193,51									
2.2.0.11.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	5.805,36	5.805,36									
2.2.0.12.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	3.463,86	3.463,86									
2.2.0.13.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS	M3	193,51	193,51									
2.2.0.14.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	1.612,60	1.612,60									
2.2.0.15.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	1.612,60	1.612,60									
2.2.0.16.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA	M2	64,50	64,50									
2.2.0.17.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	1.935,12	1.935,12									
2.2.0.18.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	28.865,54	28.865,54									
2.2.0.19.	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	64,50	64,50									


 Frente de Obra:

Item	Descrição	Unid.	Quantidade	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.3.	RUA GENTIL BELIN												
2.3.0.1.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM	M3	117,60	117,60									
2.3.0.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	235,20	235,20									
2.3.0.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS	M3	117,60	117,60									
2.3.0.4.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS.	M3	117,60	117,60									
2.3.0.5.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	392,00	392,00									
2.3.0.6.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE	M3	54,88	54,88									
2.3.0.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	1.646,40	1.646,40									
2.3.0.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	982,35	982,35									
2.3.0.9.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS	M3	54,88	54,88									
2.3.0.10.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE	M3	47,04	47,04									
2.3.0.11.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	1.411,20	1.411,20									
2.3.0.12.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	842,02	842,02									
2.3.0.13.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS	M3	47,04	47,04									
2.3.0.14.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	392,00	392,00									
2.3.0.15.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	392,00	392,00									
2.3.0.16.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA	M2	15,68	15,68									
2.3.0.17.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	470,40	470,40									
2.3.0.18.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	7.016,80	7.016,80									
2.3.0.19.	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	15,68	15,68									
2.4.	RUA FORTUNATO BIAZUSSI												
2.4.0.1.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM	M3	139,20	139,20									
2.4.0.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	278,40	278,40									
2.4.0.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS	M3	139,20	139,20									
2.4.0.4.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS.	M3	139,20	139,20									
2.4.0.5.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	464,00	464,00									
2.4.0.6.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE	M3	64,96	64,96									
2.4.0.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	1.948,80	1.948,80									
2.4.0.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	1.162,78	1.162,78									
2.4.0.9.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS	M3	64,96	64,96									
2.4.0.10.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE	M3	55,68	55,68									
2.4.0.11.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	1.670,40	1.670,40									
2.4.0.12.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	996,67	996,67									
2.4.0.13.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS	M3	55,68	55,68									
2.4.0.14.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	464,00	464,00									
2.4.0.15.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	464,00	464,00									
2.4.0.16.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA	M2	18,56	18,56									
2.4.0.17.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	556,80	556,80									
2.4.0.18.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	8.305,60	8.305,60									
2.4.0.19.	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	18,56	18,56									
2.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA												
2.5.1.	EXECUÇÃO DE FAIXA DE SEGURANÇA ELEVADA												
2.5.1.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA	M2	4,48	4,48									
2.5.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	134,40	134,40									
2.5.1.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	80,19	80,19									
2.5.1.4.	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	4,48	4,48									
2.5.2.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL												
2.5.2.1.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA	M2	128,00	128,00									
2.5.2.2.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA	M	536,80	536,80									
2.5.2.3.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA	M	1.017,60	1.017,60									
3.	LOTE 2- DIVERSAS RUAS												
3.1.	RUA ANILO DEPAOLI												
3.1.1.	CAPEAMENTO ASFÁLTICO COM CBUQ (3 CM)												
3.1.1.1.	LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	M2	240,00	240,00									
3.1.1.2.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	240,00	240,00									
3.1.1.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA	M2	7,20	7,20									
3.1.1.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	216,00	216,00									


 Frente de Obra:

Item	Descrição	Unid.	Quantidade	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.1.1.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	128,88	128,88									
3.1.1.6.	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	7,20	7,20									
3.2.	RUA JOÃO VENDRAME												
3.2.1.	CAPEAMENTO ASFÁLTICO COM CBUQ (3 CM)												
3.2.1.1.	LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	M2	435,00	435,00									
3.2.1.2.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	435,00	435,00									
3.2.1.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA	M2	13,05	13,05									
3.2.1.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	391,50	391,50									
3.2.1.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	233,60	233,60									
3.2.1.6.	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	13,05	13,05									
3.3.	RUA LEOPOLDO CHIAPETTI												
3.3.1.	CAPEAMENTO ASFÁLTICO COM CBUQ (3 CM)												
3.3.1.1.	LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	M2	1.088,60	1.088,60									
3.3.1.2.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	1.088,60	1.088,60									
3.3.1.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA	M2	32,66	32,66									
3.3.1.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	979,74	979,74									
3.3.1.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	584,58	584,58									
3.3.1.6.	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	32,66	32,66									
3.4.	RUA DOMINGOS MOCELIN												
3.4.1.	REPERFILAGEM (3 CM)												
3.4.1.1.	LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	M2	1.078,70	1.078,70									
3.4.1.2.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	1.078,70	1.078,70									
3.4.1.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO	M2	32,36	32,36									
3.4.1.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	970,83	970,83									
3.4.1.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	579,26	579,26									
3.4.1.6.	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	32,36	32,36									
3.4.2.	CAPEAMENTO ASFÁLTICO COM CBUQ (3 CM)												
3.4.2.1.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	1.078,70	1.078,70									
3.4.2.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA	M2	32,36	32,36									
3.4.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	970,83	970,83									
3.4.2.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA	M3XKM	579,26	579,26									
3.4.2.5.	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	32,36	32,36									
3.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA												
3.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL												
3.5.1.1.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA	M2	64,00	64,00									
3.5.1.2.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA	M	485,65	485,65									
3.5.1.3.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA	M	651,30	651,30									
4.	DIVERSOS												
4.0.0.1.	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	UND	1,00	1,00									
4.0.0.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	1,00	1,00									

MARIANO MORO/RS

Local

10 de março de 2025

Data

Nome: Marta Arnold

Título: Engenheira Civil

CREA/CAU RS207211

ART/RRT: 13676303