



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica sobre pedra rachão das Rua do Loteamento Industrial	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Ipuacu
--	-----------------------	-------------------------	--

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Pavimentação asfáltica sobre pedra rachão das Rua do Loteamento Industrial				
1.	1º Lote		-	
1.1.	Serviços iniciais		-	
1.1.1.	Placa de obra em aço galvanizado 3,00x1,50m	M2	4,50	
1.1.2.	Remoção e realocação de poste de energia	UNID	1,00	
1.2.	Mobilização e desmobilização de equipamentos		-	
1.2.1.	Mobilização	UNID	1,00	
1.2.2.	Desmobilização	UNID	1,00	
1.3.	Movimentação de terra		-	
1.3.1.	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria	M3	1.634,83	
1.3.2.	Espalhamento de material com tratir de esteira - aterro	M3	3,98	
1.3.3.	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - bota fora	M3	1.630,85	
1.4.	Drenagem		-	
1.4.1.	Tubo de concreto simples 400mm Classe PS1	M	545,00	
1.4.2.	Transporte comercial com caminhão carroceria 9T - DMT = 45km	T X KM	2.932,60	
1.4.3.	Escavação de valas para galerias tubulares	M3	654,00	
1.4.4.	Reaterro de valas para galerias tubulares	M3	585,51	
1.4.5.	Caixa coletora tipo boca de lobo completa	UNID	19,00	
1.4.6.	Caixa coletora tipo boca de lobo completa - com tampa em concreto	UNID	6,00	
1.4.7.	Meio-fio de concreto extrusado	M	983,00	
1.5.	Pavimentação asfáltica		-	
1.5.1.	Regularização e compactação do sub-leito a 100% do PN	M2	4.794,57	
1.5.2.	Execução e compactação de sub base com pedra rachão espessura = 15 cm	M3	719,18	
1.5.3.	Execução e compactação de base com brita graduada - espessura = 10 cm	M3	479,46	
1.5.4.	Transporte comercial de pedra rachão e brita graduada	M3 X KM	53.938,90	
1.6.	Sinalização viária		-	
1.6.1.	Placa octogonal do tipo "PARE"	UNID	3,00	
1.6.2.	Placa de identificação de rua (2 placas)	UNID	3,00	

Agrupador de Eventos	Pavimentação Rua Bevilacqua	Pavimentação Rua Enor Pazinato
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	273.847,03	150.640,11
Serviços iniciais	4,50	
Serviços iniciais	1,00	
Mobilização e desmobilização de equipamentos	1,00	
Mobilização e desmobilização de equipamentos	1,00	
Movimentação de terra	712,85	580,37
Movimentação de terra	3,98	
Movimentação de terra	708,87	580,37
Drenagem	299,00	88,00
Drenagem	1.608,90	473,50
Drenagem	358,80	105,60
Drenagem	321,23	94,54
Drenagem	13,00	4,00
Drenagem		
Drenagem	507,00	230,00
Pavimentação asfáltica	2.217,22	1.545,95
Pavimentação asfáltica	332,58	231,89
Pavimentação asfáltica	221,72	154,60
Pavimentação asfáltica	24.943,50	17.392,10
Sinalização viária	3,00	
Sinalização viária	3,00	

Ipuacu
Local

segunda-feira, 3 de julho de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: Amanda Cunico Carneiro
CREA/CAU: CREA-SC 163.289-6
ART/RRT: 8558359-8



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação asfáltica sobre pedra rachão das Rua do Loteamento Industrial	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Ipuauçu
--	-----------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5					
Pavimentação asfáltica sobre pedra rachão das Rua do Loteamento Industrial				93.789,24	35.686,60						
1.	1º Lote		-								
1.1.	Serviços iniciais		-								
1.1.1.	Placa de obra em aço galvanizado 3,00x1,50m	M2	4,50								
1.1.2.	Remoção e realocação de poste de energia	UNID	1,00								
1.2.	Mobilização e desmobilização de equipamentos		-								
1.2.1.	Mobilização	UNID	1,00								
1.2.2.	Desmobilização	UNID	1,00								
1.3.	Movimentação de terra		-								
1.3.1.	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria	M3	1.634,83	341,61							
1.3.2.	Espalhamento de material com tratir de esteira - aterro	M3	3,98								
1.3.3.	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - bota fora	M3	1.630,85	341,61							
1.4.	Drenagem		-								
1.4.1.	Tubo de concreto simples 400mm Classe PS1	M	545,00	12,00	146,00						
1.4.2.	Transporte comercial com caminhão carroceria 9T - DMT = 45km	T X KM	2.932,60	64,60	785,60						
1.4.3.	Escavação de valas para galerias tubulares	M3	654,00	14,40	175,20						
1.4.4.	Reaterro de valas para galerias tubulares	M3	585,51	12,89	156,85						
1.4.5.	Caixa coletora tipo boca de lobo completa	UNID	19,00	2,00							
1.4.6.	Caixa coletora tipo boca de lobo completa - com tampa em concreto	UNID	6,00		6,00						
1.4.7.	Meio-fio de concreto extrusado	M	983,00	246,00							
1.5.	Pavimentação asfáltica		-								
1.5.1.	Regularização e compactação do sub-leito a 100% do PN	M2	4.794,57	1.031,40							
1.5.2.	Execução e compactação de sub base com pedra rachão espessura = 15 cm	M3	719,18	154,71							
1.5.3.	Execução e compactação de base com brita graduada - espessura = 10 cm	M3	479,46	103,14							
1.5.4.	Transporte comercial de pedra rachão e brita graduada	M3 X KM	53.938,90	11.603,30							
1.6.	Sinalização viária		-								
1.6.1.	Placa octogonal do tipo "PARE"	UNID	3,00								
1.6.2.	Placa de identificação de rua (2 placas)	UNID	3,00								

Ipuauçu
Local

segunda-feira, 3 de julho de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: Amanda Cunico Carneiro
CREA/CAU: CREA-SC 163.289-6
ART/RRT: 8558359-8