

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO
---	-----------	-------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	EST 4+6 a 10	EST 10 a 15
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS								
1.	RUA LINHA NAVEGANTES		-			TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	48.118,42	44.740,65
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-					
1.1.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	37,45	0,01 HORAS / M2	1.Adr	Administração Local	7,00	7,00
1.1.2.	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	149,80	0,04 HORAS / M2	1.Adr	Administração Local	28,00	28,00
1.2.	SERVICOS PRELIMINARES		-					
1.2.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	3,00		2.SE	SERVICOS PRELIMINARES	3,00	
1.2.2.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	3.745,00	AREA TOTAL COM PASSEIOS	2.SE	SERVICOS PRELIMINARES	3.745,00	
1.3.	TERRAPLANAGEM		-					
-	POR CONTA DA PREFEITURA	-	-		8.PA	PASSEIO ACESSIVEL		
1.4.	DRENAGEM		-					
1.4.1.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	40,00	SOMA DA TUBULACAO X 1,M3/M	4.DR	DRENAGEM	10,00	10,00
1.4.2.	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	40,00	PROJETO	4.DR	DRENAGEM	10,00	10,00
1.4.3.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	32,00	ITEM 1.4.1 X 0,80	4.DR	DRENAGEM	8,00	8,00
1.5.	BOCAS DE LOBO		-					
1.5.1.	ENROCAMENTO MANUAL PEDRA COM ARRUMAÇÃO DO MATERIAL	M3	4,00	CONTAGEM PROJETO	5.BO	BOCAS DE LOBO	1,00	1,00
1.5.2.	BOCA DE BUEIRO 600MM EM BLOCO	UNIDADE	4,00		5.BO	BOCAS DE LOBO	1,00	1,00
1.6.	PAVIMENTAÇÃO		-					
1.6.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.745,00	EXTENÇÃO DO TRECHO X 7M	6.PA	BASE PAVIMENTAÇÃO	700,00	700,00
1.6.2.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA - INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	374,50	AREA DE REFULARIZAÇÃO X 0,10M	6.BA	BASE PAVIMENTAÇÃO	70,00	70,00
1.6.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. Excluso base, transporte	M2	3.745,00	AREA DE REGULARIZAÇÃO	6.BA	BASE PAVIMENTAÇÃO	700,00	700,00
1.6.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	33.705,00	AREA A PAVIMENTAR * 15CM X 60KM (CAMPOS NOVOS)	7.PIS	PISTA ROLANTE	6.300,00	6.300,00
1.7.	MEIO FIO		-					
1.7.1.	MEIO FIO ARDOSIA	M	1.040,00	EXTENÇÃO DO TRECHO	8.PA	PASSEIO ACESSIVEL	200,00	200,00

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO
--	------------------	--------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							EST 4+6 a 10	EST 10 a 15
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS							1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							48.118,42	44.740,65
1.7.2.	EXECUÇÃO DE SARJETA COM REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	234,00	EXTENÇÃO DO TRECHO X 1,5M X 0,15M	8.PA	PASSEIO ACESSIVEL	45,00	45,00
1.8.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-					
1.8.1.	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00	CONTAGEM PROJETO	9.SIN	SINALIZAÇÃO VIARIA	1,00	
1.8.2.	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00	CONTAGEM PROJETO	9.SIN	SINALIZAÇÃO VIARIA		
1.8.3.	PLACA DE IDENTIFICACAO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00	CONTAGEM PROJETO	9.SIN	SINALIZAÇÃO VIARIA	1,00	

PINHEIRO PRETO / SC

Local

quinta-feira, 21 de janeiro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: RONALDO REGALIN

CREA/CAU: 36714-0

ART/RRT:

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO
--	------------------	--------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	EST 15 a 20	EST 20 a 25	EST 25 a 30+18	6				
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS				44.740,65	45.184,18	57.609,53					
1.	RUA LINHA NAVEGANTES		-								
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-								
1.1.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	37,45	7,00	7,00	9,45					
1.1.2.	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	149,80	28,00	28,00	37,80					
1.2.	SERVICOS PRELIMINARES		-								
1.2.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	3,00								
1.2.2.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	3.745,00								
1.3.	TERRAPLANAGEM		-								
-	POR CONTA DA PREFEITURA	-	-								
1.4.	DRENAGEM		-								
1.4.1.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	40,00	10,00	10,00	-					
1.4.2.	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	40,00	10,00	10,00						
1.4.3.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	32,00	8,00	8,00	-					
1.5.	BOCAS DE LOBO		-								
1.5.1.	ENROCAMENTO MANUAL PEDRA COM ARRUMAÇÃO DO MATERIAL	M3	4,00	1,00	1,00						
1.5.2.	BOCA DE BUEIRO 600MM EM BLOCO	UNIDADE	4,00	1,00	1,00						
1.6.	PAVIMENTAÇÃO		-								
1.6.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.745,00	700,00	700,00	945,00					
1.6.2.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA - INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	374,50	70,00	70,00	94,50					
1.6.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. Excluído base, transporte	M2	3.745,00	700,00	700,00	945,00					
1.6.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	33.705,00	6.300,00	6.300,00	8.505,00					
1.7.	MEIO FIO		-								
1.7.1.	MEIO FIO ARDOSIA	M	1.040,00	200,00	200,00	240,00					

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO PRETO
--	------------------	--------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	EST 15 a 20	EST 20 a 25	EST 25 a 30+18	6				
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS				44.740,65	45.184,18	57.609,53					
1.7.2.	EXECUÇÃO DE SARJETA COM REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	234,00	45,00	45,00	54,00					
1.8.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-								
1.8.1.	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00			1,00					
1.8.2.	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00		1,00	1,00					
1.8.3.	PLACA DE IDENTIFICACAO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00			1,00					

PINHEIRO PRETO / SC

Local

quinta-feira, 21 de janeiro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: RONALDO REGALIN

CREA/CAU: 36714-0

ART/RRT: