

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS TRECHO LINHA SÃO ROQUE	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IOMERE
---	------------------	--------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	EST 0+3,5 a 14	PAVIMENTO EST 14 a 28+4,588
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	184.855,53	131.467,97
1.	RUA LINHA SÃO ROQUE		-					
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-					
1.1.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,81	0,01 HORAS / M2	1.Adr	Administração Local	19,81	
1.1.2.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	79,25	0,04 HORAS / M2	1.Adr	Administração Local	79,25	
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	1,5X2	2.SE	SERVICOS PRELIMINARES	3,00	
1.2.2.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	3.962,70	AREA TOTAL	2.SE	SERVICOS PRELIMINARES	3.962,70	
1.3.	TERRAPLANAGEM		-					
1.3.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	3.962,70	AREA DE PROJETO	3.TE	TERRAPLANAGEM	3.962,70	
1.3.2.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (347HP/LÂMINA: 8,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	990,68	AREA DE PROJETO X 0,25M3	3.TE	TERRAPLANAGEM	990,68	
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	120,00	SOMA DA TUBULACAO X 1,M3/M	4.DR	DRENAGEM	120,00	
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	95,00	PROJETO	4.DR	DRENAGEM	95,00	
1.4.3.	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	25,00	PROJETO	4.DR	DRENAGEM	25,00	
1.4.4.	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	96,00	ITEM 1.4.1 X 0,80	4.DR	DRENAGEM	96,00	
1.5.	BOCAS DE LOBO		-					
1.5.1.	BOCA DE LOBO 600MM EM BLOCO	UNIDADE	14,00	CONTAGEM PROJETO	5.BO	BOCAS DE LOBO	14,00	
1.6.	PAVIMENTAÇÃO		-					
1.6.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.962,70	EXTENÇÃO DO TRECHO X 7M	6.PA	BASE PAVIMENTAÇÃO	1.935,50	2.027,20
1.6.2.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRISCO - INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	396,27	AREA DE REGULARIZAÇÃO X 0,10M	6.BA	BASE PAVIMENTAÇÃO	193,55	202,72
1.6.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. Excluido base, transporte	M2	3.962,70	AREA DE REGULARIZAÇÃO	7.PIS	PISTA ROLANTE	1.935,50	2.027,20

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS TRECHO LINHA SÃO ROQUE	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IOMERE
--	-----------	-------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	EST 0+3,5 a 14	PAVIMENTO EST 14 a 28+4,588
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS								
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							184.855,53	131.467,97
1.6.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	17.832,15	AREA A PAVIMENTAR * 15CM X 30KM (SALTO VELOSO)	7.PIS	PISTA ROLANTE	8.709,75	9.122,40
1.7.	MEIO FIO		-					
1.7.1.	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). AF_06/2016	M	1.090,00	PROJETO	8.PA	PASSEIO ACESSIVEL	500,00	590,00
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	245,25	EXTENÇÃO DO TRECHO X 1,5M X 0,15M	8.PA	PASSEIO ACESSIVEL	112,50	132,75
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	2,00	
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	1,00	CONTAGEM PROJETO	9.SIN	SINALIZAÇÃO VIARIA	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	1,00	CONTAGEM PROJETO	9.SIN	SINALIZAÇÃO VIARIA	1,00	

IOMERE / SC

Local

terça-feira, 5 de outubro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: RONALDO REGALIN

CREA/CAU: 36714-0

ART/RRT:

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS TRECHO LINHA SÃO ROQUE	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IOMERE
---	------------------	--------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3										
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS														
1.	RUA LINHA SÃO ROQUE		-											
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-											
1.1.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,81											
1.1.2.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	79,25											
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	3.962,70											
1.3.	TERRAPLANAGEM		-											
1.3.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	3.962,70											
1.3.2.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (347HP/LÂMINA: 8,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_ 07/2020	M3	990,68											
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	120,00											
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	95,00											
1.4.3.	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 12/2015	M	25,00											
1.4.4.	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	96,00											
1.5.	BOCAS DE LOBO		-											
1.5.1.	BOCA DE LOBO 600MM EM BLOCO	UNIDADE	14,00											
1.6.	PAVIMENTAÇÃO		-											
1.6.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	M2	3.962,70											
1.6.2.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRISCO - INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	396,27											
1.6.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. Excluído base, transporte	M2	3.962,70											

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RODOVIAS MUNICIPAIS TRECHO LINHA SÃO ROQUE	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IOMERE
---	------------------	--------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3								
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRAS												
1.6.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	17.832,15									
1.7.	MEIO FIO		-									
1.7.1.	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). AF_06/2016	M	1.090,00									
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	245,25									
1.8.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-									
1.8.1.	PLACA DE SINALIZAÇÃO 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									
1.8.2.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	1,00									
1.8.3.	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO 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	1,00									

IOMERE / SC

Local

terça-feira, 5 de outubro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: RONALDO REGALIN

CREA/CAU: 36714-0

ART/RRT: