



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
RUA JOÃO R. RUIZ - CALÇADAS (LOTE 2)

Nº TransfereGOV
-

Nº OPERAÇÃO
-

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO (LOTE 2)				
1.	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO - RUA JOÃO R. RUIZ (PASSEIO PÚBLICO/CALÇADAS)		-	
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - CRONOGRAMA DE OBRA DE 1 (UM) MÊS	%CT	100,00	ADMINISTRAÇÃO - MEDIÇÃO %OBRA EXECUTADA
1.2.	SERVIÇOS INICIAIS		-	
1.2.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	3,6M x 1,8M, CONFORME MANUAL DE MATERIAIS DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS E INAUGURAÇÃO DE ESPAÇOS DO GOVERNO FEDERAL
1.2.2.	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - EXECUÇÃO DE OBRA DE PASSEIO PÚBLICO/ CALÇADAS (CONSIDERADO UM RAI0 MÉDIO DE DMT 100 KM, EQUIVALENTE A APROXIMADAMENTE 2H DE VIAGEM)	UN	1,00	1 MOBILIZAÇÃO
1.3.	PASSEIO PÚBLICO / CALÇADAS		-	
1.3.1.	EXECUÇÃO DE ATERRO MECANIZADO, COM RETROESCAVADEIRA E COMPACTADOR DE SOLOS, INCLUSO MATERIAL PROVENIENTE DE JAZIDA (SINAPI 94316 ADAPTADA)	M3	32,76	LADO ESQUERDO + LADO DIREITO * LARGURA DA CALÇADA =(156+156)*1,05*0,1
1.3.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	16,38	LADO ESQUERDO + LADO DIREITO * LARGURA DA CALÇADA =(156+156)*1,05*0,1
1.3.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	21,52	(LADO ESQUERDO + LADO DIREITO - 4 RAMPAS DE 4,8M DE EXTENSÃO) * LARG. * ESPESSURA CALÇADA =(156+156-(4*4,80))*1,05*0,07
1.3.4.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, EM PLACA CIMENTÍCIA 25X25CM, ESPESSURA 2CM, ASSENTADO NA EXECUÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO/CALÇADA (SINAPI 104658 ADAPTADA)	M2	73,20	(LADO ESQUERDO + LADO DIREITO - 4 RAMPAS DE 4,8M DE EXTENSÃO) * LARG. =(156+156-(4*4,80))*0,25
1.3.5.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	23,04	4 UNIDADES MEDINDO 4,80M EXTENSÃO POR 1,20M LARGURA
1.4.	SINALIZAÇÃO / SERVIÇOS FINAIS		-	
1.4.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	56,00	LIMPEZA DO LOCAL DA INSTALAÇÃO DAS FAIXAS DE PEDESTRE =2UNID*(7,0*4,0M)
1.4.2.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	28,00	FAIXAS / PINTURA ZEBRADA =2*(7 extensão*4m largura/2)

FRENTES DE OBRA:

Agrupador de Eventos	ETAPA 1 (15DIAS)	ETAPA 2 (30DIAS)
	1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	14.329,75	54.992,48
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	20,67	79,33
SERVIÇOS INICIAIS	6,48	
SERVIÇOS INICIAIS	1,00	
PASSEIO PÚBLICO / CALÇADAS	32,76	
PASSEIO PÚBLICO / CALÇADAS	16,38	
PASSEIO PÚBLICO / CALÇADAS		21,52
PASSEIO PÚBLICO / CALÇADAS		73,20
PASSEIO PÚBLICO / CALÇADAS		23,04
SINALIZAÇÃO / SERVIÇOS FINAIS		56,00
SINALIZAÇÃO / SERVIÇOS FINAIS		28,00





PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
RUA JOÃO R. RUIZ - CALÇADAS (LOTE 2)

Nº TransfereGOV
-

Nº OPERAÇÃO
-

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO (LOTE 2)				
1.4.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	371,00	EXTENSÃO MEIO-FIOS
1.4.4.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NOME DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM (2 PLACAS POR ESQUINA), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 65MM, E=3,35MM, 6,23KG/M (COMPRIMENTO 3,20M), INCLUSO INSTALAÇÃO.	UN	1,00	1 PLACA NA ESQUINA AV. MAURÍCIO CARDOSO
1.4.5.	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº18, SEMI-REFLEXIVA, TIPO R-01 PARADA OBRIGATÓRIA (FORMA OCTOGONAL, DIMENSÃO DO LADO 250MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 65MM, E=3,35MM, 6,23KG/M (COMPRIMENTO 3,20M), INCLUSO INSTALAÇÃO.	UN	2,00	1 PLACA NA ESQUINA AV. MAURÍCIO CARDOSO E 1 PLACA PRÓXIMO DA ESQUINA COM A BR470
1.4.6.	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº18, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b -1 PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450X450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 65MM, E=3,35MM, 6,23KG/M (COMPRIMENTO 3,20M), INCLUSO INSTALAÇÃO.	UN	4,00	2 PLACAS POR FAIXA DE PEDESTRES, NUM TOTAL DE 4
1.4.7.	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	468,00	EXTENSÃO DO PASSEIO PÚBLICO x 1,50M DE CADA LADO DA VIA
1.4.8.	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - EXECUÇÃO DE OBRA DE PASSEIO PÚBLICO/ CALÇADAS (CONSIDERADO UM RAI0 MÉDIO DE DMT 100 KM, EQUIVALENTE A APROXIMADAMENTE 2H DE VIAGEM)	UN	1,00	1 DESMOBILIZAÇÃO

FRENTES DE OBRA:

Agrupador de Eventos	ETAPA 1 (15DIAS)	ETAPA 2 (30DIAS)
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	14.329,75	54.992,48
SINALIZAÇÃO / SERVIÇOS FINAIS		371,00
SINALIZAÇÃO / SERVIÇOS FINAIS		1,00
SINALIZAÇÃO / SERVIÇOS FINAIS		2,00
SINALIZAÇÃO / SERVIÇOS FINAIS		4,00
SINALIZAÇÃO / SERVIÇOS FINAIS		468,00
SINALIZAÇÃO / SERVIÇOS FINAIS		1,00

SÃO JERÔNIMO

Local

quarta-feira, 19 de agosto de 2026

Data

Responsável Técnico

Nome: SIMONE PEREIRA DE LIMA

CREA/CAU: RS 272701

ART/RRT: 14379695

Assinantes



SIMONE PEREIRA DE LIMA

Assinou em 24/08/2026 às 09:20:32 com o certificado avançado da Betha Sistemas e possui a identidade verificada com o CPF ***.776.700-**.

Eu, SIMONE PEREIRA DE LIMA, estou ciente das normas descritas na Lei nº 14.063/2020, no que se refere aos tipos de assinaturas consideradas como válidas para a prática de atos e interações pelos Entes Públicos.

Veracidade do documento



Documento assinado digitalmente.

Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **verificador.betha.cloud** e insira o código abaixo:

OJ5-DKQ-00G-WN0