

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PRAÇA JULIO DE CASTILHOS

Nº SICONV
887953/2019

Nº OPERAÇÃO
1063.907-66/2019

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA JULIO DE CASTILHOS							363.889,19	
1.	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA JULIO DE CASTILHOS		-					
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS		-					
1.1.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	=2,40 X 1,20m	2.SEI	SERVIÇOS INICIAIS	2,88	
1.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		-					
1.2.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - CRONOGRAMA DE OBRA DE 4 (QUATRO) MESES	%	1,00	=ADMINISTRAÇÃO LOCAL (VER DETALHAMENTO DO ITEM) PAGAMENTO DE ACORDO COM PERCENTUAL DE EVOLUÇÃO DA OBRA	1.Adr	Administração Local	1,00	
1.3.	RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA E PISO TÁTIL DE ALERTA NAS ESCADAS EXISTENTES		-					
1.3.0.1.	PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE BASE DE AREIA, REJUNTADO COM AREIA FINA (composição adaptada 84183) COM REAPROVEITAMENTO DE 75% DAS PEDRAS EXISTENTES	M2	416,05	CONFORME MARCAÇÕES NA PRANCHA 03	3.REI	RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA E PISO TÁTIL DE ALERTA NAS ESCADAS EXISTENTES	416,05	
1.3.0.2.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,11	VALA PARA COLOCAÇÃO DA TUBULAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICA PARA ATENDER O CHIMARRÓDROMO E O ABRIGO DOS TAXISTAS	3.REI	RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA E PISO TÁTIL DE ALERTA NAS ESCADAS EXISTENTES	1,11	
1.3.0.3.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	10,00	FALTANDO NOS CANTEIROS = 1M POR CANTEIRO	3.REI	RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA E PISO TÁTIL DE ALERTA NAS ESCADAS EXISTENTES	10,00	
1.3.0.4.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	12,00	FALTANDO NOS CANTEIROS = 1M POR CANTEIRO	3.REI	RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA E PISO TÁTIL DE ALERTA NAS ESCADAS EXISTENTES	12,00	
1.3.0.5.	REMOÇÃO DE PEDRA PORTUGUESA COM REAPROVEITAMENTO	M2	10,26	ESCADAS EXISTENTES = 2,11+1,98+2,12+1,99+2,06	3.REI	RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA E PISO TÁTIL DE ALERTA NAS ESCADAS EXISTENTES	10,26	
1.3.0.6.	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL/ALERTA EM PLCA CIMENTÍCIA DE ALTA RESISTÊNCIA (e=2,5cm) 25x25x2,5cm	UNID.	165,00	ESCADAS EXISTENTES	3.REI	RECUPERAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA E PISO TÁTIL DE ALERTA NAS ESCADAS EXISTENTES	165,00	
1.4.	PISO DA ÁREA DE JOGOS - REGULARIZAÇÃO E PINTURA		-					
1.4.0.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	96,70	=ÁREA DE JOGOS (M11+M10) (39,56 + 58,62 m2= 98,18m2)	4.PIS	PISO DA ÁREA DE JOGOS - REGULARIZAÇÃO E PINTURA	96,70	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PRAÇA JULIO DE CASTILHOS

Nº SICONV
887953/2019

Nº OPERAÇÃO
1063.907-66/2019

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA JULIO DE CASTILHOS							363.889,19	
1.4.0.2.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	96,70	=ÁREA DE JOGOS (M11+M10) (39,56 + 58,62 m2= 98,18m2)	4.PIS	PISO DA ÁREA DE JOGOS - REGULARIZAÇÃO E PINTURA	96,70	
1.4.0.3.	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL/ALERTA EM PLCA CIMENTÍCIA DE ALTA RESISTÊNCIA (e=2,5cm) 25x25x2,5cm	UNID.	29,00	= 29 UNIDADES	4.PIS	PISO DA ÁREA DE JOGOS - REGULARIZAÇÃO E PINTURA	29,00	
1.5.	PISO DO ENTORNO DA FIGUEIRA E PISO DE ACESSO AO PLAYGROUND		-					
1.5.0.1.	PAVIMENTAÇÃO DE PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO, FORMATO QUADRADO, DIMENSÕES 30X30CM, ESPESSURA 05CM, PIGMENTADO COR GRAFITE OU CANELA	M2	44,56	ÁREA ENTORNO DA FIGUEIRA = 38,75 + 15%	5.PIS	PISO DO ENTORNO DA FIGUEIRA E PISO DE ACESSO AO PLAYGROUND	44,56	
1.5.0.2.	BASE PARA PISO INTERTRAVADO - SOBRE AREIA DA PRACINHA	M2	28,63	BASE PARA O PISO DE ACESSO AO PLAYGROUND	5.PIS	PISO DO ENTORNO DA FIGUEIRA E PISO DE ACESSO AO PLAYGROUND	28,63	
1.5.0.3.	PAVIMENTAÇÃO DE PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO, FORMATO QUADRADO, DIMENSÕES 30X30CM, ESPESSURA 05CM, COR CINZA NATURAL	M2	33,30	PISO DE ACESSO AO PLAYGROUND = 28,96+15%	5.PIS	PISO DO ENTORNO DA FIGUEIRA E PISO DE ACESSO AO PLAYGROUND	33,30	
1.5.0.4.	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL/ALERTA EM PLCA CIMENTÍCIA DE ALTA RESISTÊNCIA (e=2,5cm) 25x25x2,5cm	UNID.	32,00	DIRECIONAL= 20 ALERTA= 12	5.PIS	PISO DO ENTORNO DA FIGUEIRA E PISO DE ACESSO AO PLAYGROUND	32,00	
1.5.0.5.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016 P	M	17,50	CONTENÇÃO DO PISO INTERTRAVADO DO ACESSO AO PLAYGROUND	5.PIS	PISO DO ENTORNO DA FIGUEIRA E PISO DE ACESSO AO PLAYGROUND	17,50	
1.5.0.6.	PAVIMENTAÇÃO DE PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO, FORMATO QUADRADO, DIMENSÕES 30X30CM, ESPESSURA 05CM, PIGMENTADO COR GRAFITE OU CANELA	M2	31,44	PISO PALCO DE APRESENTAÇÕES = 27,34 + 15%	5.PIS	PISO DO ENTORNO DA FIGUEIRA E PISO DE ACESSO AO PLAYGROUND	31,44	
1.6.	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE NAS ESQUINAS		-					
1.6.0.1.	REMOÇÃO DE MEIO-FIO	M	20,00	=REMOÇÃO DE MEIO-FIO ENTRADA DA RAMPA (4METROS*5 RAMPAS)	6.RAI	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE NAS ESQUINAS	20,00	
1.6.0.2.	REMOÇÃO DE PEDRA PORTUGUESA COM REAPROVEITAMENTO	M2	20,25	ÁREA DA RAMPA A EXECUTAR (4,05M2*5 RAMPAS)	6.RAI	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE NAS ESQUINAS	20,25	
1.6.0.3.	EXECUÇÃO DE RAMPA, NA CALÇADA, DE CONCRETO ARMADO (FKC=20 MPA) PREPARO MECÂNICO, E=6CM (RAMPA DE ACESSO À PNE LARGURA DE 3,90M, CALÇADA DE 1,50M)	UN.	5,00	5 RAMPAS	6.RAI	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE NAS ESQUINAS	5,00	
1.7.	RECUPERAÇÃO DO PALCO APRESENTAÇÕES / CORETO		-					
1.7.1.	RECUPERAÇÃO DOS BANCOS (RECONSTRUÇÃO DE 2 E PINTURA DE 6 BANCOS)		-					
1.7.1.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	1,79	=2 BANCOS * (0,90m2)	7.REI	RECUPERAÇÃO CORETO MUNICIPAL	1,79	
1.7.1.2.	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	1,58	=2 BANCOS * (1,8*0,44)	7.REI	RECUPERAÇÃO CORETO MUNICIPAL	1,58	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PRAÇA JULIO DE CASTILHOS

Nº SICONV
887953/2019

Nº OPERAÇÃO
1063.907-66/2019

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA JULIO DE CASTILHOS							363.889,19	
1.7.1.3.	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,10	=2 BANCOS * (1,8*0,44*0,06)	7.RE	RECUPERAÇÃO CORETO MUNICIPAL	0,10	
1.7.1.4.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	13,75	=6 BANCOS COMPOSTOS POR: 1 LAJE (1,80*0,44*0,06) 3 PILARES (0,17*0,4*0,36)	7.RE	RECUPERAÇÃO CORETO MUNICIPAL	13,75	
1.7.2.	PINTURA DOS PILARES		-					
1.7.2.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	20,16	=(0,3+0,3+0,3+0,3)*2,40) * 7PILARES	7.RE	RECUPERAÇÃO CORETO MUNICIPAL	20,16	
1.7.3.	PINTURA DO PERGOLADO		-					
1.7.3.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	10,40	=(0,15+ 15+0,05+0,05)*1m) * 26 VIGAS	7.RE	RECUPERAÇÃO CORETO MUNICIPAL	10,40	
1.7.4.	PINTURA DA VIGA SUPERIOR		-					
1.7.4.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	20,27	=(0,22+0,22+0,3+0,3)*19,48= 20,27m2	7.RE	RECUPERAÇÃO CORETO MUNICIPAL	20,27	
1.7.5.	PINTURA DA VIGA SUPERIOR EM CRUZ		-					
1.7.5.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	12,40	=(0,3+0,3+0,3+0,3)*6,2)+(0,2+0,2+0,2+0,2)*6,2))	7.RE	RECUPERAÇÃO CORETO MUNICIPAL	12,40	
1.7.6.	PINTURA DO GUARDA CORPO- DE-CONCRETO		-					
1.7.6.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	7,79	=(0,10+0,1+0,1+0,1)*19,48	7.RE	RECUPERAÇÃO CORETO MUNICIPAL	7,79	
1.7.7.	PINTURA DOS PILARETES		-					
1.7.7.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	10,94	=(0,18+0,18+0,3+0,3)*0,95) * 12unidades	7.RE	RECUPERAÇÃO CORETO MUNICIPAL	10,94	
1.7.8.	PINTURA DA BALDRAME		-					
1.7.8.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	11,69	=(0,3+0,3)*19,48	7.RE	RECUPERAÇÃO CORETO MUNICIPAL	11,69	
1.8.	PINTURA DOS MONUMENTOS		-					
1.8.0.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	72,89	M01= 5,55m2 M03= 5,20m2 M04= 9,00m2 M05= 21,01m2 M07= 9,75m2 M09= 11,58m2 M10= 6,64m2 M11= 4,16m2	8.PIN	PINTURA DOS MONUMENTOS	72,89	
1.9.	LIMPEZA E PINTURA DAS MURETAS DOS CANTEIROS		-					
1.9.0.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	154,72	CANT 4 = 20,71M2 CANT 16 = 19,77M2 FIGUEIRA = 22,17M2 CANT CENTRAL 04 = 21,33M2 PRACINHA = 70,74	9.LIM	LIMPEZA E PINTURA DAS MURETAS DOS CANTEIROS	154,72	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PRAÇA JULIO DE CASTILHOS

Nº SICONV
887953/2019

Nº OPERAÇÃO
1063.907-66/2019

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA JULIO DE CASTILHOS							363.889,19	
1.9.0.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	154,72	CANT 4 = 20,71M2 CANT 16 = 19,77M2 FIGUEIRA = 22,17M2 CANT CENTRAL 04 = 21,33M2 PRACINHA = 70,74	9.LIM	LIMPEZA E PINTURA DAS MURETAS DOS CANTEIROS	154,72	
1.10.	RECUPERAÇÃO E PINTURA DAS LUMINÁRIAS EXISTENTES		-					
1.10.0.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	137,12	PINTURA LUMINÁRIA TIPO 01 3,88m2 x 18 unidades PINTURA LUMINÁRIA TIPO 02 16,82m2 x 4 unidades= 67,28M2	10.PI	RECUPERAÇÃO E PINTURA DAS LUMINÁRIAS EXISTENTES	137,12	
1.10.0.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	1,68	LUMINÁRIAS TIPO 02 - BANCOS 0,84M2 FLOREIRA DA LUMIN 08 0,84M2 FLOREIRA DA LUMIN 14	10.PI	RECUPERAÇÃO E PINTURA DAS LUMINÁRIAS EXISTENTES	1,68	
1.10.0.3.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1,68	LUMINÁRIAS TIPO 02 - BANCOS	10.PI	RECUPERAÇÃO E PINTURA DAS LUMINÁRIAS EXISTENTES	1,68	
1.10.0.4.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	89,04	LUMINÁRIAS TIPO 02 - BANCOS TOTAL DAS LUMINÁRIAS 08,09,13 E 14 =67,28M2 BASE DAS DEMAIS LUMINÁRIAS = 21,76M2	10.PI	RECUPERAÇÃO E PINTURA DAS LUMINÁRIAS EXISTENTES	89,04	
1.11.	RECUPERAÇÃO E PINTURA DOS BANCOS DE CONCRETO DA PRAÇA		-					
1.11.0.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	34,27	PINTURA DOS BANCOS BE01 A BE11	11.RE	RECUPERAÇÃO E PINTURA DOS BANCOS DE CONCRETO DA PRAÇA	34,27	
1.11.0.2.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	13,47	BE09, BE10, BE11 = 13,47M2 MODELO 02	11.RE	RECUPERAÇÃO E PINTURA DOS BANCOS DE CONCRETO DA PRAÇA	13,47	
1.12.	CHIMARRÓDROMO		-					
1.12.0.1.	PILAR LISO E MACIÇO DE CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES 15X15X260CM, PINTADO COR PINHÃO (TINTA ESPECÍFICA PU) COM ENTALHE PARA CAIBRO (INCLUSO SAPATA)	UN	2,00	2	12.CI	CHIMARRÓDROMO	2,00	
1.12.0.2.	CAIBRO DE CONCRETO ARMADO, DIMENSÃO 8X15X100CM, PINTADO COR PINHÃO (TINTA ESPECÍFICA PU)	UN	2,00	2	12.CI	CHIMARRÓDROMO	2,00	
1.12.0.3.	COBOGÓ CONCRETO, DIMENSÃO 39X39X9CM, PINTADO COM TINTA ACRÍLICA (COR A DEFINIR)	UN	12,00	12	12.CI	CHIMARRÓDROMO	12,00	
1.12.0.4.	CESTO METÁLICO 40X40X40CM PARA LIXEIRA	UN	1,00	1	12.CI	CHIMARRÓDROMO	1,00	
1.12.0.5.	PEÇA DE CONCRETO ARMADO 25X5CM, COR AMADEIRADO PARA SUPORTE E APOIO DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA	M	1,50	1,5	12.CI	CHIMARRÓDROMO	1,50	
1.12.0.6.	RESERVATÓRIO E AQUECEDOR DE ÁGUA, 15 LITROS, DE AÇO INOX, 4KW E 220V	UN	1,00	1	12.CI	CHIMARRÓDROMO	1,00	
1.12.0.7.	TELA ÓTIS E GRADE METÁLICA PINTADA PARA PROTEÇÃO DO RESERVATÓRIO	UN	1,00	1	12.CI	CHIMARRÓDROMO	1,00	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PRAÇA JULIO DE CASTILHOS

Nº SICONV
887953/2019

Nº OPERAÇÃO
1063.907-66/2019

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA JULIO DE CASTILHOS							363.889,19	
1.12.0.8.	BLOCO DE CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 44,5X30X25CM, PINTADO EM TINTA ACRÍLICA (COR A DEFINIR) PARA MURO VERDE DE TEMPEIROS E CHÁS.	PÇ	8,00	8	12.CI	CHIMARRÓDROMO	8,00	
1.12.0.9.	SUPORTE DE TELA QUADRICULADA (10X15CM) COM CANTONEIRA DE AÇO (ESPESSURA 3MM), PINTADO PARA COBERTURA	UN	1,00	1	12.CI	CHIMARRÓDROMO	1,00	
1.12.0.10.	CHAPA DE POLICARBONATO 120X170CM, ESPESSURA 10MM, PARA COBERTURA DO PERGOLADO	UN	1,00	1	12.CI	CHIMARRÓDROMO	1,00	
1.12.0.11.	TOMADA EXTERNA COM TAMPAS DE PROTEÇÃO, PADRÃO 20A	UN	2,00	2	12.CI	CHIMARRÓDROMO	2,00	
1.12.0.12.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	1	12.CI	CHIMARRÓDROMO	1,00	
1.12.0.13.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	15	12.CI	CHIMARRÓDROMO	15,00	
1.12.0.14.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00	20	12.CI	CHIMARRÓDROMO	20,00	
1.12.0.15.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	15	12.CI	CHIMARRÓDROMO	15,00	
1.12.0.16.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	2	12.CI	CHIMARRÓDROMO	2,00	
1.12.0.17.	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	UN	1,00	1	12.CI	CHIMARRÓDROMO	1,00	
1.12.0.18.	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	2,00	2	12.CI	CHIMARRÓDROMO	2,00	
1.12.0.19.	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	18,00	18	12.CI	CHIMARRÓDROMO	18,00	
1.12.0.20.	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	5	12.CI	CHIMARRÓDROMO	5,00	
1.12.0.21.	TE DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2	12.CI	CHIMARRÓDROMO	2,00	
1.12.0.22.	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1	12.CI	CHIMARRÓDROMO	1,00	
1.13.	MOBILIÁRIO		-					
1.13.0.1.	INSTALAÇÃO DE BANCO PARA 3 LUGARES, DIMENSÕES 135X63X84CM, ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, ASSENTO E ENCOSTO EM MADEIRA DE LEI PINTADA (MODELO SANTA MARIA OU SIMILAR)	UN	26,00	26 BANCOS	13.MI	MOBILIÁRIO	26,00	
1.13.0.2.	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA COM SUPORTE CENTRAL DE CONCRETO ARMADO DE DIMENSÕES 165X31CM, PINTADO NA COR PINHÃO, COM 2 CESTOS METÁLICOS, UMA PARA LIXO ORGÂNICO E OUTRA PARA LIXO SECO (40X40X40 E 30X30X30), CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO	UN	13,00	13 LIXEIRAS	13.MI	MOBILIÁRIO	13,00	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PRAÇA JULIO DE CASTILHOS

Nº SICONV
887953/2019

Nº OPERAÇÃO
1063.907-66/2019

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA JULIO DE CASTILHOS							363.889,19	
1.13.0.3.	PLAYGROUND - CASINHA COM NO MÍNIMO 12 BRINQUEDOS, SENDO: 1 CASINHA DE MADEIRA COM COBERTURA EM TELHAS, 1 ESCORREGADOR, 1 GANGORRA, 1 VAI E VEM, 1 ESCADA VERTICAL, 1 BALANÇO DE PNEU, 1 ESCADA HORIZONTAL. 1 PAR DE ARGOLAS, 1 FERRO DE BOMBEIROS, 2 BALANÇOS DE BANQUINHO, 1 CORDA COM NÓ.	UN	1,00		13.M	MOBILIÁRIO	1,00	
1.13.0.4.	GANGORRA TRIPLA METÁLICA, DIM. MÍNIMA 2,40M DE COMPRIMENTO, 2,50M DE LARGURA E 0,65M DE ALTURA	UN	1,00		13.M	MOBILIÁRIO	1,00	
1.13.0.5.	BALANÇO DUPLO METÁLICO, DIM. MÍNIMA 2,60M DE COMPRIMENTO, 1,50 DE LARGURA E 2,00M DE ALTURA	UN	2,00		13.M	MOBILIÁRIO	2,00	
1.13.0.6.	CARROSSEL ADAPTADO COM RAMPAS DE ACESSO E PROTEÇÕES LATERAIS ATENDENDO NORMAS DE SEGURANÇA E PORCENTAGEM DE LUGARES ADAPTADOS ATENDENDO A LEGISLAÇÃO.	UN	1,00		13.M	MOBILIÁRIO	1,00	
1.13.0.7.	BALANÇO ADAPTADO COM PROTEÇÕES LATERAIS ATENDENDO AS NORMAS DE SEGURANÇA E PORCENTAGEM DE LUGARES ADPTADOS ATENDENDO A LEGISLAÇÃO. DIM. MÍNIMA 1,60M LARGURA x 2,00M DE COMPRIMENTO x 1,70M DE ALTURA	UN	1,00		13.M	MOBILIÁRIO	1,00	
1.14.	PAISAGISMO		-					
1.14.0.1.	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	13,00	VER PROJETO	14.M	PAISAGISMO	13,00	
1.14.0.2.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	15,00	VER PROJETO	14.M	PAISAGISMO	15,00	
1.14.0.3.	PREPARAÇÃO DE CANTEIROS COM TERRA VEGETAL (ESPESSURA DE 5CM), INCLUINDO REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL	M2	1.721,53	VER PROJETO	14.M	PAISAGISMO	1.721,53	
1.14.0.4.	GRAMA PRETA EM PLACAS (BORDO DO CANTEIRO) - FORNECIMENTO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA O PLANTIO	M2	12,98	OBELISCO CENTRAL = 6,43 CANT15 = 6,55	14.M	PAISAGISMO	12,98	
1.14.0.5.	BUXUS ALTURA 30CM (COMPOSIÇÃO DE CANTEIROS) (AFASTAMENTO MÉDIO ENTRE EIXOS DE 70CM)	MUDA	53,00	=DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE EIXO 70CM	14.M	PAISAGISMO	53,00	
1.14.0.6.	BEIJO TURCO (FORAÇÃO COLORIDA - CAIXA COM 15 MUDAS) - FORNECIMENTO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA O PLANTIO (25 MUDAS P/ M2 - ESPASSAMENTO ENTRE EIXOS DE 20 EM 20CM)	MUDA	470,00	=18,8 x 25 MUDAS P/M2	14.M	PAISAGISMO	470,00	
1.14.0.7.	CLOROFITO (BORDO DE CANTEIRO - CAIXA COM 15 MUDAS) - FORNECIMENTO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA O PLANTIO (16 MUDAS P/ M2 - ESPASSAMENTO ENTRE EIXOS DE 25 EM 25CM)	MUDA	1.570,33	CANT 04 =3,45M2 CANT 09 = 2,90 CANT 11 = 8,19 CANT 13 = 11,85 CANT 14 = 7,39 CANT 16=15,43M2 FIGUEIRA=5,85M2 PALMEIRAS=1,40M2 CORETO=19,88M2 CANT CENTRAL 02= 21,61M2 CANT CENTRAL 03= 18,95M2 ESQUINA = 5,00M2 x 16 MUDAS P/M2	14.M	PAISAGISMO	1.570,33	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PRAÇA JULIO DE CASTILHOS

Nº SICONV
887953/2019

Nº OPERAÇÃO
1063.907-66/2019

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA JULIO DE CASTILHOS							363.889,19	
1.14.0.8.	MORÉIA (BORDO DE CANTEIRO) - FORNECIMENTO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA O PLANTIO (ESPASSAMENTO ENTRE EIXOS DE 1 METRO ENTRE MUDAS)	MUDA	35,00	CANT01= 05 unidades CANT02= 06 unidades CANT03= 09 unidades CANT05= 09 unidades CANT 06 = 04 unidades ESQUINA = 02 unidades	14.M	PAISAGISMO	35,00	
1.14.0.9.	LAMBARI ROXO (FORRAÇÃO COLORIDA - CAIXA COM 15 MUDAS) - FORNECIMENTO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA O PLANTIO (16 MUDAS P/ M2 - ESPASSAMENTO DE 25 EM 25CM)	MUDA	768,00	CANT07= 18,41M2 CANT08= 20,58M2 CANT EIXO 01= 5,00M2 CANT EIXO 02= 4,00M2 x 16 MUDAS P/M2	14.M	PAISAGISMO	768,00	
1.14.0.10.	PALMEIRA REAL (COMPOSIÇÃO DE CANTEIROS - ALT. MÍNIMA 2 METROS) - FORNECIMENTO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA O PLANTIO	MUDA	1,00	1 UNIDADE	14.M	PAISAGISMO	1,00	
1.14.0.11.	SINGÔNIO (FORRAÇÃO VERDE) - FORNECIMENTO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA O PLANTIO (16 MUDAS P/ M2 - ESPASSAMENTO DE 25 EM 25CM)	MUDA	683,00	CANT 12= 35,30M2 ENTORNO DA FIGUEIRA= 7,37M2 APROXIMADAMENTE 16 MUDAS P/M2	14.M	PAISAGISMO	683,00	
1.14.0.12.	AGAPANTO (COMPOSIÇÃO DE CANTEIROS) - FORNECIMENTO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA O PLANTIO (ESPASSAMENTO ENTRE EIXOS MÉDIO DE 50CM ENTRE MUDAS)	MUDA	125,00	CANT CENTRAL 04= 45 unidades CANT CENTRAL 01= 55 unidades DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE EIXO 50CM CANTEIRO 1 = 14 CANTEIRO 4 = 11	14.M	PAISAGISMO	125,00	
1.14.0.13.	LANTANA AMARELA (FORAÇÃO COLORIDA - CAIXA COM 15 MUDAS) - FORNECIMENTO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA O PLANTIO (25 MUDAS P/ M2 - ESPASSAMENTO ENTRE EIXOS DE 20 EM 20CM)	MUDA	187,00	OBELISCO = 7,47M2 x 25 MUDAS P/M2	14.M	PAISAGISMO	187,00	
1.14.0.14.	LANTANA LARANJA (FORAÇÃO COLORIDA - CAIXA COM 15 MUDAS) - FORNECIMENTO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA O PLANTIO (25 MUDAS P/ M2 - ESPASSAMENTO ENTRE EIXOS DE 20 EM 20CM)	MUDA	182,00	OBELISCO = 7,28M2 x 25 MUDAS P/M2	14.M	PAISAGISMO	182,00	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PRAÇA JULIO DE CASTILHOS

Nº SICONV
887953/2019

Nº OPERAÇÃO
1063.907-66/2019

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA JULIO DE CASTILHOS							363.889,19	
1.14.0.15.	GRAMA COMUM SÃO CARLOS (FORRAÇÃO VERDE) - FORNECIMENTO INCLUINDO MÃO-DE-OBRA PARA O PLANTIO	M2	1.312,67	CANT01= 201,25M2 CANT02= 97,80M2 CANT03= 182,55M2 CANT05= 181,06M2 CANT 06= 68,72M2 CANT08= 72,82M2 CANT09= 43,60M2 CANT10= 36,58M2 CANT 12= 55,06M2 CANT14= 107,62M2 CANT 15= 13,84M2 CANT16= 8,95M2 CANTCENTRAL01= 61,11M2 CANTCENTRAL02= 58,12M2 CANTCENTRAL04= 53,36M2 CANT CENTRAL 03= 65,89M2 ESQUINA = 4,34	14.M	PAISAGISMO	1.312,67	
1.15.	ABRIGO DOS TAXISTAS		-					
1.15.1.	VIGA DE INVERTIDA		-					
1.15.1.1.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	3,19		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	3,19	
1.15.1.2.	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	12,61		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	12,61	
1.15.1.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,92		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	4,92	
1.15.1.4.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,16		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	0,16	
1.15.2.	VERGAS E CONTRA-VERGAS		-					
1.15.2.1.	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	5,26		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	5,26	
1.15.3.	ALVENARIA - CONSTRUÇÃO		-					
1.15.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	9,43		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	9,43	
1.15.4.	PISOS E REVESTIMENTOS		-					
1.15.4.1.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	2,46		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	2,46	
1.15.4.2.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	5,48		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	5,48	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PRAÇA JULIO DE CASTILHOS

Nº SICONV
887953/2019

Nº OPERAÇÃO
1063.907-66/2019

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA JULIO DE CASTILHOS							363.889,19	
1.15.4.3.	EXECUÇÃO DE PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL/ALERTA EM PLACA CIMENTÍCIA (25x25x2,5cm) EM PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, COM BASE DE CONCRETO COM ESPESSURA DE 4CM.	M2	0,75		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	0,75	
1.15.4.4.	REMOÇÃO DE MEIO-FIO	M	1,00		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	1,00	
1.15.4.5.	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,19		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	0,19	
1.15.5.	ESQUADRIAS		-					
1.15.5.1.	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	1,00	
1.15.5.2.	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	1,00	
1.15.5.3.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,31		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	6,31	
1.15.6.	COBERTURA		-					
1.15.6.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	7,22		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	7,22	
1.15.7.	PLATIBANDA METÁLICA E COLUNAS METÁLICAS- PINTURA		-					
1.15.7.1.	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	7,40		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	7,40	
1.15.8.	ELÉTRICA		-					
1.15.8.1.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN	UN	1,00		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	1,00	
1.15.8.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,00	25	15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	25,00	
1.15.8.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,60	24,6	15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	24,60	
1.15.8.4.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,00	25	15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	25,00	
1.15.8.5.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00		15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	2,00	
1.15.8.6.	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	2,00	SALA DOS TAXISTAS	15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	2,00	
1.15.8.7.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	SALA DOS TAXISTAS	15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	1,00	



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PRAÇA JULIO DE CASTILHOS

Nº SICONV
887953/2019

Nº OPERAÇÃO
1063.907-66/2019

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA JULIO DE CASTILHOS								
1.15.8.8.	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	2,00	SALA DOS TAXISTAS E ESPERA DOS PASSAGEIROS	15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	2,00	
1.15.8.9.	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_11/2016_P	M	8,50	INSTALADO NAS PAREDES DO ABRIGO DOS TAXISTAS CONFORME PROJETO	15.AE	ABRIGO DOS TAXISTAS	8,50	
1.16.	REFORMA EXTERNA DO CONJUNTO DE SANITÁRIOS		-					
1.16.0.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	131,64	= PAREDE EXTERNA + LAJE DO BEIRADO + VOLUME DA CAIXA D'ÁGUA + MURETAS DE ACESSO	16.RB	REFORMA EXTERNA DO CONJUNTO DE SANITÁRIOS	131,64	
1.16.0.2.	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	M2	0,37	SUBSTITUIÇÃO VIDROS QUEBRADOS	16.RB	REFORMA EXTERNA DO CONJUNTO DE SANITÁRIOS	0,37	
1.17.	SERVIÇOS FINAIS		-					
1.17.0.1.	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	415,68	=LIMPEZA DA PISTA (171 * 1,5 M)	17.SF	SERVIÇOS FINAIS	415,68	
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							363.889,19	

SÃO JERÔNIMO

Local

quinta-feira, 13 de outubro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: **TAIANE DE OLIVEIRA CERNICCHIARO**

CREA/CAU: CAU A 56040-5

ART/RRT: SI10586280100