



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Memória de Cálculo - OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RESPIRO URBANO - CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO DE LAZER NA AV. BRASIL Nº 3.760	Nº TransfereGOV 952685	Nº OPERAÇÃO 1091284-62
---	----------------------------------	----------------------------------

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
LOTE	0				
Meta	1.	RESPIRO URBANO - AV. BRASIL		-	
Nível 2	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
Serviço	1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	2,40X1,20
Serviço	1.1.2.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	80,00	40,00 X 2,00 (ALTURA)
Serviço	1.1.3.	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	3,00	3 MESES
Serviço	1.1.4.	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 3 (ED-16358 > ED-16342)	UN	1,00	1 UNIDADE
Serviço	1.1.5.	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	3,00	3 MESES
Serviço	1.1.6.	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 6 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-16353) (ED-16361 > ED-16343 / ED-16342)	UN	1,00	1 UNIDADE
Nível 2	1.2.	DEMOLIÇÕES		-	
Serviço	1.2.1.	REMOÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	0,25	1 unidade de 0,50 x 0,50m
Serviço	1.2.2.	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,00	2,12 M² (CONFORME PROJETO) = 1 UNIDADE
Serviço	1.2.3.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	23,30	MURO: 28,38M X 3 (ALTURA) X 0,25 (ESPESSURA) + MURETA 33,55M X 0,40 (ALTURA) X 0,15 (ESPESSURA)





PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Memória de Cálculo - OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

RESPIRO URBANO - CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO DE LAZER NA AV. BRASIL Nº 3.760

Nº TransfereGOV

952685

Nº OPERAÇÃO

1091284-62

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
LOTE	0				
Serviço	1.2.4.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	68,10	68,10 M³ (CONFORME PROJETO)
Serviço	1.2.5.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	88,53	ITEM 1.2.4 X 1,30 (EMPOLAMENTO)
Serviço	1.2.6.	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	7,49	93,66 (COF. PROJ) X 0,08 (ESPESSURA)
Serviço	1.2.7.	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	41,71	41,71 M (CONFORME PROJETO)
Serviço	1.2.8.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	43,42	(ITEM 1.2.2 X 2,12 X 0,05 + ITEM 1.2.3 + ITEM 1.2.6+ ITEM 1.2.7 X 0,15 X 0,70) X 1,30 (EMPOLAMENTO)
Serviço	1.2.9.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	752,12	(ITEM 1.2.7 + ITEM 1.2.5) X 5,7 (DMT)
Serviço	1.2.10.	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO EM ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO PELA PJF, MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTAÇÃO COMPROBATÓRIA > (BDI DIFERENCIADO: 16,80%)	M3	131,95	ITEM 1.2.7 + ITEM 1.2.5
Nível 2	1.3.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-	
Serviço	1.3.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (ENGENHEIRO DE OBRA JÚNIOR (0,225H/DIA) / ENCARGADO DE OBRAS / VIGILÂNCIA DIURNA E NOTURNA (EXCETO NOS TURNOS DE OBRA) / TOPÓGRAFO (15H)	MES	3,00	3 MESES
Nível 2	1.4.	MOVIMENTO DE TERRA		-	

Assinado por 1 pessoa: DANIELLE REIS SILVA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://juizdefora.1doc.com.br/verificacao/6E4A-3AE5-8E1D-A788> e informe o código 6E4A-3AE5-8E1D-A788



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Memória de Cálculo - OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RESPIRO URBANO - CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO DE LAZER NA AV. BRASIL Nº 3.760	Nº TransfereGOV 952685	Nº OPERAÇÃO 1091284-62
---	----------------------------------	----------------------------------

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
LOTE	0				
Serviço	1.4.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	40,70	40,70 m³ (conforme projeto)
Serviço	1.4.2.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	6,90	6,90 m³ (conforme projeto)
Serviço	1.4.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	46,01	ITEM 1.3.1 X 1,30 Empolamento) - ITEM 1.3.2
Serviço	1.4.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	262,26	ITEM 1.3.3 X 5,70 (DMT)
Serviço	1.4.5.	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO EM ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO PELA PJF, MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTAÇÃO COMPROBATÓRIA > (BDI DIFERENCIADO: 16,80%)	M3	46,01	ITEM 1.3.3
Nível 2	1.5.	DRENAGEM		-	
Serviço	1.5.1.	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	M3	4,60	4,60 M³ CONFORME PROJETO
Serviço	1.5.2.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,00	12 m (conforme projeto)
Serviço	1.5.3.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	40,40	40,40m (conforme projeto)
Nível 2	1.6.	MUROS, CANTEIROS E ARQUIBANCADA		-	





PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Memória de Cálculo - OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RESPIRO URBANO - CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO DE LAZER NA AV. BRASIL Nº 3.760	Nº TransfereGOV 952685	Nº OPERAÇÃO 1091284-62
---	----------------------------------	----------------------------------

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
LOTE	0				
Serviço	1.6.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	5,56	(13,41+3,21+32,27+1,27+13,04) COMPRIMENTO MURETA X 0,33 (LARGURA) X 0,15 (ALTURA) + MURO: 30,41 (COMPRIMENTO MURO) X 0,40 (ALTURA) X 0,20 (LARGURA)
Serviço	1.6.2.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	35,00	(30,41/ 2,4 +1) = 14 UNIDADES X 2,5
Serviço	1.6.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	M3	0,93	(13,41+3,21+32,27+1,27+13,04) COMPRIMENTO MURETA X 0,15 X 0,05 + MURO: 30,41 (COMPRIMENTO MURO) X 0,20 (LARGURA) X 0,05
Serviço	1.6.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	73,80	(13,41+3,21+32,27+1,27+13,04) COMPRIMENTO MURETA X 0,10 (ALTURA) X 2 (LADOS) + 61,15 (CONFORME TABELA DO PROJETO)
Serviço	1.6.5.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	57,50	57,50 (CONFORME TABELA FORNECIDA NO PROJETO)
Serviço	1.6.6.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	298,00	298,90 (CONFORME TABELA FORNECIDA NO PROJETO)





PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Memória de Cálculo - OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

RESPIRO URBANO - CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO DE LAZER NA AV. BRASIL Nº 3.760

Nº TransfereGOV

952685

Nº OPERAÇÃO

1091284-62

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
LOTE	0				
Serviço	1.6.7.	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	156,40	156,40 (CONFORME TABELA FORNECIDA NO PROJETO)
Serviço	1.6.8.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	152,20	152,20 (CONFORME TABELA FORNECIDA NO PROJETO)
Serviço	1.6.9.	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	3,26	(13,41+3,21+32,27+1,27+13,04) COMPRIMENTO MURETA X 0,10 (LARGURA) X 0,13 (ALTURA) + 30,41 (COMPRIMENTO MURO) X 0,40 (ALTURA) X 0,20 (LARGURA)
Serviço	1.6.10.	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	1,48	(1,35+1,30) X 14 UNID X 0,20X 0,20 X (CONFORME TABELA FORNECIDA)
Serviço	1.6.11.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	2,12	V1: 30,41 X 0,20 X 0,20 + VC: 30,41 X 0,20 X 0,15 (CONFORME TABELA FORNECIDA)



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Memória de Cálculo - OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RESPIRO URBANO - CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO DE LAZER NA AV. BRASIL Nº 3.760	Nº TransfereGOV 952685	Nº OPERAÇÃO 1091284-62
---	----------------------------------	----------------------------------

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
LOTE	0				
Serviço	1.6.12.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	117,08	(13,41+3,21) COMPRIMENTO X 0,40 (ALTURA) + (32,27+1,27+13,04) (COMPRIMENTO) X 0,80 (ALTURA) + MURO: 30,41 (COMPRIMENTO) X 2,65 (ALTURA) - (14 PILARES X 0,20 X 2,65)
Serviço	1.6.13.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,37	ITEM 1.5.1 - (ITEM 1.5.3 + ITEM 1.5.9)
Serviço	1.6.14.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5,86	ITEM 1.5.3 x 1,30 (empolamento) - item 1.5.13
Serviço	1.6.15.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	33,40	ITEM 1.5.14 X 5,7 (DMT)
Serviço	1.6.16.	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO EM ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO PELA PJF, MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE DOCUMENTAÇÃO COMPROBATÓRIA > (BDI DIFERENCIADO: 16,80%)	M3	5,86	ITEM 1.5.14



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Memória de Cálculo - OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RESPIRO URBANO - CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO DE LAZER NA AV. BRASIL Nº 3.760	Nº TransfereGOV 952685	Nº OPERAÇÃO 1091284-62
---	----------------------------------	----------------------------------

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
LOTE	0				
Serviço	1.6.17.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	284,32	(13,41+3,21) COMPRIMENTO X 0,40 (ALTURA) X 2 FACES+ (32,27+1,27+13,04) (COMPRIMENTO) X 0,80 (ALTURA) X 2 FACES + 30,41 (COMPRIMENTO) X 3 (ALTURA) X 2 FACES + (13,41+3,21+32,27+1,27+13,04+30,41) COMPRIMENTO X 0,15 (ALTURA)
Serviço	1.6.18.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	284,32	(13,41+3,21) COMPRIMENTO X 0,40 (ALTURA) X 2 FACES+ (32,27+1,27+13,04) (COMPRIMENTO) X 0,80 (ALTURA) X 2 FACES + 30,41 (COMPRIMENTO) X 3 (ALTURA) X 2 FACES + (13,41+3,21+32,27+1,27+13,04+30,41) COMPRIMENTO X 0,15 (ALTURA)
Serviço	1.6.19.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	30,88	(13,41+3,21+32,27+1,27+13,04) COMPRIMENTO X 0,10 (ALTURA) X 2 FACES + 30,41 (COMPRIMENTO) X 0,30 (ALTURA) X 2 FACES





PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Memória de Cálculo - OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RESPIRO URBANO - CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO DE LAZER NA AV. BRASIL Nº 3.760	Nº TransfereGOV 952685	Nº OPERAÇÃO 1091284-62
---	----------------------------------	----------------------------------

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
LOTE	0				
Serviço	1.6.20.	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0, SLUMP = 220 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	2,62	(9,43 + 9,25 + 7,49) ÁREA X 0,10 ESPESSURA
Serviço	1.6.21.	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,62	ITEM 1.5.20
Serviço	1.6.22.	PINGADEIRA COM DIMENSÃO (20X5)CM, MOLDADO "IN-LOCO", EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, ACABAMENTO E ARMAÇÃO (SETOP ED-48332)	M	30,41	30,41 M CONFORME PROJETO
Nível 2	1.7.	PISOS E PAVIMENTOS		-	
Serviço	1.7.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	7,98	99,75 M² X 0,08 (ESPESSURA) (CONFORME PROJETO)
Serviço	1.7.2.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	16,92	16,92m² (conforme projeto)
Serviço	1.7.3.	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). AF_01/2024	M	35,77	35,77 (CONFORME PROJETO)
Nível 2	1.8.	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE		-	
Serviço	1.8.1.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	2,40	ITEM 1.8.2 (ÁREA) X 0,10 (ESPESSURA)



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Memória de Cálculo - OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

RESPIRO URBANO - CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO DE LAZER NA AV. BRASIL Nº 3.760

Nº TransfereGOV

952685

Nº OPERAÇÃO

1091284-62

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
LOTE	0				
Serviço	1.8.2.	RAMPA DE PEDESTRES EM CONCRETO 20 MPA, PREPARO MECÂNICO, ACAB. VASSOURADO, H: 0,08M, INCLUSIVE FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DOS TENTOS DE ARDÓSIA H=0,08M, E=0,01M, ESPAÇ. 1,20M, CONFORME PROJETO (SINAPI 101747)	M2	24,10	4,74 + 5,53 + 4,58 + 4,73 + 2,27 + 2,25 m² (conforme projeto)
Serviço	1.8.3.	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE AÇO INOX D = 1 1/ 2" - FIXADO EM ALVENARIA (ED-50943)	M	30,62	11,45 + 3,50 + ,15 + 4,92 + 7,60m (medidas levantadas no projeto)
Nível 2	1.9.	PINTURA		-	
Serviço	1.9.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	65,97	MUROS: 7,15 + 18,80 + 33,44 + 6,58 (CONFORME PROJETO)
Serviço	1.9.2.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	65,97	MUROS: 7,15 + 18,80 + 33,44 + 6,58 (CONFORME PROJETO)
Serviço	1.9.3.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	236,96	115,80 + 51,96 + 69,2 M² (CONFORME PROJETO)
Serviço	1.9.4.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	236,96	115,80 + 51,96 + 69,2 M² (CONFORME PROJETO)
Nível 2	1.10.	PAISAGISMO		-	
Serviço	1.10.1.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	23,52	23,52M² CONFORME PROJETO
Serviço	1.10.2.	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	2,00	2 UNIDADES (conforme projeto)
Serviço	1.10.3.	Plantio de muda de árvore ornamental com altura de 2,00 a 3,00 m em cova de 0,60 x 0,60 x 0,60 m	UN	33,00	28 + 5 UNIDADES (conforme projeto)
Serviço	1.10.4.	Plantio de muda de árvore ornamental com altura de 1,00 a 2,00 m em cova de 0,60 x 0,60 x 0,60 m	UN	4,00	4 UNIDADES (conforme projeto)



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Memória de Cálculo - OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RESPIRO URBANO - CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO DE LAZER NA AV. BRASIL Nº 3.760	Nº TransfereGOV 952685	Nº OPERAÇÃO 1091284-62
---	----------------------------------	----------------------------------

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
LOTE	0				
Serviço	1.10.5.	Plantio de muda de árvore ornamental com altura até 1,00 m em cova de 0,60 x 0,60 x 0,60 m	UN	7,00	7 UNIDADES (conforme projeto)
Serviço	1.10.6.	Plantio de muda de árvore ornamental com altura de 2,00 a 3,00 m em cova de 0,60 x 0,60 x 0,60 m	UN	8,00	8 UNIDADES (conforme projeto)
Serviço	1.10.7.	Plantio de muda de árvore frutífera com altura até 1,00 m em cova de 0,60 x 0,60 x 0,60 m	UN	1,00	1 UNIDADE (conforme projeto)
Serviço	1.10.8.	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	M2	17,40	7,50m² + 9,90 M²(conforme projeto)
Serviço	1.10.9.	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_07/2024	M2	5,38	5,38m² (conforme projeto)
Serviço	1.10.10.	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	17,40	7,50m² + 9,90 M²(conforme projeto)
Serviço	1.10.11.	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (CÓDIGO SINAPI EXTINTO 89957)	UN	1,00	1 UNIDADE (conforme projeto)
Serviço	1.10.12.	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1 UNIDADE (conforme projeto)
Nível 2	1.11.	SERVIÇOS FINAIS		-	
Serviço	1.11.1.	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1,00	1 UNIDADE
Serviço	1.11.2.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	195,00	195 m² (medida levantada em projeto)



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 6E4A-3AE5-8E1D-A788

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



DANIELLE REIS SILVA (CPF 983.XXX.XXX-00) em 16/05/2025 12:45:53 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://juizdefora.1doc.com.br/verificacao/6E4A-3AE5-8E1D-A788>