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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	PISOS - BASE	PISO FULGET
					FRENTES DE OBRA:	1	2
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**102.521,48**	**97.334,55**
1.	**REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR - ETAPA 01**		**-**				
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		-				
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	280,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*ADMINISTRAÇÃO DE OBRA*	70,00	70,00
1.1.0.2.	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	504,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*ADMINISTRAÇÃO DE OBRA*	126,00	126,00
1.2.	SERVIÇOS INICIAIS		-				
1.2.0.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*SERVIÇOS INICIAIS*	8,00	
1.2.0.2.	Copia da ORSE (4175) - Locação de praças com piquetes de madeira	M2	1.212,77	CONFORME PLQ EM ANEXO	*SERVIÇOS INICIAIS*	1.212,77	
1.2.0.3.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	87,56	CONFORME PLQ EM ANEXO	*SERVIÇOS INICIAIS*	87,56	
1.2.0.4.	Copia da ORSE (2605) - Locação de serviços de pavimentação	M2	150,45	CONFORME PLQ EM ANEXO	*SERVIÇOS INICIAIS*	150,45	
1.2.0.5.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	392,37	CONFORME PLQ EM ANEXO	*SERVIÇOS INICIAIS*	392,37	
1.3.	PAGINAÇÃO		-				
1.3.0.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	781,79	CONFORME PLQ EM ANEXO	*PAGINAÇÃO*	781,79	
1.3.0.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	394,01	CONFORME PLQ EM ANEXO	*PAGINAÇÃO*	394,01	
1.3.0.3.	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 2CM. AF_07/2021	M2	394,01	CONFORME PLQ EM ANEXO	*PAGINAÇÃO*	200,00	194,01
1.3.0.4.	PISO FULGET (GRANITO LAVADO) EM PLACAS DE *40 X 40* CM, E = 2,0 CM	M2	208,51	CONFORME PLQ EM ANEXO	*PAGINAÇÃO*		208,51
1.3.0.5.	PISO EM PEDRA SÃO TOMÉ ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_02/2026	M2	144,74	CONFORME PLQ EM ANEXO	*PAGINAÇÃO*		
1.3.0.6.	PORCELANATO COM RÉGUA DE DIMENSÕES 26 X 106 CM ACABAMENTO TIPO AMADEIRADO	M2	15,23	CONFORME PLQ EM ANEXO	*PAGINAÇÃO*		
1.3.0.7.	Copia da ORSE (4960) - Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	M	194,80	CONFORME PLQ EM ANEXO	*PAGINAÇÃO*		
1.3.0.8.	Copia da SINAPI (105004) - RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA AF_03/2024	M2	3,42	CONFORME PLQ EM ANEXO	*PAGINAÇÃO*		
1.4.	ESTACIONAMENTO		-				
1.4.1.	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		-				
1.4.1.1.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO, COM ESPESSURA DE 10 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	15,05	CONFORME PLQ EM ANEXO	*ESTACIONAMENTO*		
1.4.1.2.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	18,81	CONFORME PLQ EM ANEXO	*ESTACIONAMENTO*		

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	PISOS - BASE	PISO FULGET
					FRENTES DE OBRA:	1	2
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**102.521,48**	**97.334,55**
1.4.1.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	94,05	CONFORME PLQ EM ANEXO	*ESTACIONAMENTO*		
1.4.2.	PAVIMENTAÇÃO		-				
1.4.2.1.	SINAPI - EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	300,92	CONFORME PLQ EM ANEXO	*ESTACIONAMENTO*		
1.4.2.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	9,03	CONFORME PLQ EM ANEXO	*ESTACIONAMENTO*		
1.4.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	1.200,99	CONFORME PLQ EM ANEXO	*ESTACIONAMENTO*		
1.4.2.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	43,92	CONFORME PLQ EM ANEXO	*ESTACIONAMENTO*		
1.4.2.5.	CONFINAMENTO E PROTEÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM CINTA DE CONCRETO ARMADO 20MPA, DIMENSÕES 15X30 CM	M	43,92	CONFORME PLQ EM ANEXO	*ESTACIONAMENTO*		
1.4.3.	SINALIZAÇÃO		-				
1.4.3.1.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	51,40	CONFORME PLQ EM ANEXO	*ESTACIONAMENTO*		
1.5.	CASA DO PERGOLADO		-				
1.5.1.	INFRAESTRUTURA		-				
1.5.1.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	5,09	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.1.2.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	7,70	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.1.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	3,64	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	2,80	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.1.5.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	12,67	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.1.6.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	18,54	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.1.7.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	39,28	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.1.8.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	9,82	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	PISOS - BASE	PISO FULGET
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**102.521,48**	**97.334,55**
					FRENTES DE OBRA:	**1**	**2**
1.5.1.9.	Adaptada da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,95	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.1.10.	Adaptada da SINAPI (96558) - CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,35	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.1.11.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	3,25	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.2.	SUPERESTRUTURA		-				
1.5.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,53	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.2.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,91	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.2.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	38,18	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.2.4.	Adaptada da SINAPI (103672) - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,49	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.3.	IMPERMEABILIZAÇÃO		-				
1.5.3.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	17,95	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.4.	DEGRAUS DE ACESSO		-				
1.5.4.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	6,80	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.4.2.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	9,45	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.4.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	9,45	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.4.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	15,09	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.4.5.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	1,31	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.4.6.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,33	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.4.7.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	30,18	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	PISOS - BASE	PISO FULGET
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**102.521,48**	**97.334,55**
					FRENTES DE OBRA:	**1**	**2**
1.5.4.8.	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	30,18	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.5.	REVESTIMENTO DE PISO		-				
1.5.5.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	8,85	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.5.2.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	8,85	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.5.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	11,51	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.5.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	180,71	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.5.5.5.	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	19,24	CONFORME PLQ EM ANEXO	*CASA DO PERGOLADO*		
1.6.	LETREIRO - EU AMO LAJE		-				
1.6.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	1,32	CONFORME PLQ EM ANEXO	*LETREIRO - EU AMO LAJE*		
1.6.0.2.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1,32	CONFORME PLQ EM ANEXO	*LETREIRO - EU AMO LAJE*		
1.6.0.3.	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	1,32	CONFORME PLQ EM ANEXO	*LETREIRO - EU AMO LAJE*		
1.6.0.4.	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	5,99	CONFORME PLQ EM ANEXO	*LETREIRO - EU AMO LAJE*		
1.6.0.5.	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	0,24	CONFORME PLQ EM ANEXO	*LETREIRO - EU AMO LAJE*		
1.6.0.6.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	5,99	CONFORME PLQ EM ANEXO	*LETREIRO - EU AMO LAJE*		
1.6.0.7.	REVESTIMENTO DE DEGRAUS DE ESCADA EM GRANITO. AF_02/2026	M2	8,46	CONFORME PLQ EM ANEXO	*LETREIRO - EU AMO LAJE*		

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	PISOS - BASE	PISO FULGET
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**102.521,48**	**97.334,55**
					FRENTES DE OBRA:	**1**	**2**
1.6.0.8.	PRODUÇÃO DE LETREIRO (EU AMO LAJE) COM CORAÇÃO EM ESTRUTURA METALICA GALVANIZADA REVESTIDA EM ALUMINIO COMPOSTO CONFORME O PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*LETREIRO - EU AMO LAJE*		
1.7.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA		-				
1.7.1.	INFRAESTRUTURA		-				
1.7.1.1.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA	M	15,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA*		
1.7.1.2.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.1.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	10,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.1.4.	Copia da ORSE (362) - Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	UN	12,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.1.5.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1	UN	6,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA*		
1.7.1.6.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.1.7.	Copia da SINAPI (93018) - CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.1.8.	Adaptada da ORSE (3767) Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 1", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	M	382,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.1.9.	ESCAVAÇÃO E REATERRO MANUAL DE VALA COM PICARETA PARA ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO NO SOLO, SEÇÃO 10X70 CM	M	393,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.1.10.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	15,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.1.11.	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	6,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.2.	CABOS		-				
1.7.2.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	416,40	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.2.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	245,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.2.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	6,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	PISOS - BASE	PISO FULGET
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**102.521,48**	**97.334,55**
					FRENTES DE OBRA:	**1**	**2**
1.7.2.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	24,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.2.5.	CABO DE COBRE PP 3 X 2,5 MM2, 0,6/IKV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	508,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.2.6.	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	12,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.3.	ILUMINAÇÃO E TOMADAS		-				
1.7.3.1.	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	17,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.3.2.	Copia da ORSE (10351) - Luminária tipo espeto para jardim com lâmpada led 3w	UN	30,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.3.3.	LUMINÁRIA TIPO PAINEL QUADRADA , 12W DE EMBUTIR LED- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.3.4.	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	4,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.3.5.	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	4,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.3.6.	POSTE TELECÔNICO ORNAMENTAL (BRAÇO 1 h=7,0m E BRAÇO 2 h=4,80m)	UN	3,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.	QUADROS		-				
1.7.4.1.	Copia da ORSE (12226) - Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores - Rev 01 03/2022	UN	1,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.2.	Copia da ORSE (4332) - Quadro de proteção com tela de arame galvanizado, ondulada, fio 12 bwg, 1", fixada com cantoneiras em aço - Rev. 01	M2	0,35	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.5.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A -	UN	8,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA*		
1.7.4.6.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.7.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.8.	Copia da ORSE (9004) - Disjuntor termomagnetico tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca),curva C, 5KA	UN	1,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.9.	Copia da ORSE (7996) - Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA,ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	UN	3,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.10.	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	3,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.11.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	9,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	**Nº TransfereGOV**	**Nº OPERAÇÃO**	**PROPONENTE / TOMADOR**
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	**FRENTES DE OBRA:** Agrupador de Eventos	PISOS - BASE	PISO FULGET
						1	2
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**102.521,48**	**97.334,55**
1.7.4.12.	Copia da SINAPI (101946) - CAIXA PARA DISJUNTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.13.	Copia da SINAPI (101946) - CAIXA COM BARRAMENTO ATÉ 350A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.14.	HASTE DE TERRA TIPO COPPERWELD ø5/8"x2,40m, COM SOLDA EXOTÉRMICA OU CONECTOR TIPO PRESSÃO.	UN	6,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.15.	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	6,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.16.	Copia da ORSE (4332) - Quadro de proteção com tela de arame galvanizado, ondulada, fio 12 bwg, 1", fixada com cantoneiras em aço - Rev. 01	M2	2,21	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.7.4.17.	Copia da ORSE (3249) - Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	UN	1,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA*		
1.8.	PAISAGISMO		-				
1.8.0.1.	Copia da ORSE (2394) - Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	M3	12,53	CONFORME PLQ EM ANEXO	*PAISAGISMO*		
1.8.0.2.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	125,27	CONFORME PLQ EM ANEXO	*PAISAGISMO*		
1.8.0.3.	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	3,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*PAISAGISMO*		
1.8.0.4.	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	12,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*PAISAGISMO*		
1.9.	MOBILIÁRIO URBANO		-				
1.9.0.1.	Lixeira em Madeira Plástica 94L - Fornecimento e instalação, incluso suporte conforme projeto	UN	2,00	CONFORME PLQ EM ANEXO	*MOBILIÁRIO URBANO*		
1.10.	LIMPEZA FINAL		-				
1.10.0.1.	Adaptado ORSE (6191) - LIMPEZA FINAL DE OBRA - VARRIÇÃO E DESCARTE	M2	520,36	CONFORME PLQ EM ANEXO	*LIMPEZA FINAL*		

LAJE/BA
Local

terça-feira, 14 de abril de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Gabriel Pinto da Silva Dias
CREA/CAU: 052212361-9
ART/RRT: BA20261436867

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PISO - PEDRA SÃO TOMÉ	PISO - COMPLEMENTARES	ESTACIONAMENTO	INFRAESTRUTURA - CASA DO PERGOLADO E LETREIRO	INFRA - ELÉTRICA PRAÇA	INST. ELE PRAÇA	COMPLEMENTARES	
				3	4	5	6	7	8	9	10
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia				**89.147,64**	**36.273,34**	**33.327,95**	**21.471,53**	**36.978,87**	**22.708,46**	**48.547,39**	
1.	**REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR - ETAPA 01**		-								
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		-								
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	280,00	70,00	70,00						
1.1.0.2.	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	504,00	126,00	126,00						
1.2.	SERVIÇOS INICIAIS		-								
1.2.0.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00								
1.2.0.2.	Copia da ORSE (4175) - Locação de praças com piquetes de madeira	M2	1.212,77								
1.2.0.3.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	87,56								
1.2.0.4.	Copia da ORSE (2605) - Locação de serviços de pavimentação	M2	150,45								
1.2.0.5.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	392,37								
1.3.	PAGINAÇÃO		-								
1.3.0.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	781,79								
1.3.0.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	394,01								
1.3.0.3.	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 2CM. AF_07/2021	M2	394,01								
1.3.0.4.	PISO FULGET (GRANITO LAVADO) EM PLACAS DE *40 X 40* CM, E = 2,0 CM	M2	208,51								
1.3.0.5.	PISO EM PEDRA SÃO TOMÉ ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_02/2026	M2	144,74	144,74							
1.3.0.6.	PORCELANATO COM RÉGUA DE DIMENSÕES 26 X 106 CM ACABAMENTO TIPO AMADEIRADO	M2	15,23		15,23						
1.3.0.7.	Copia da ORSE (4960) - Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	M	194,80		194,80						
1.3.0.8.	Copia da SINAPI (105004) - RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA AF_03/2024	M2	3,42		3,42						
1.4.	ESTACIONAMENTO		-								
1.4.1.	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		-								
1.4.1.1.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO, COM ESPESSURA DE 10 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	15,05			15,05					
1.4.1.2.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	18,81			18,81					

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PISO - PEDRA SÃO TOMÉ	PISO - COMPLEMENTARES	ESTACIONAMENTO	INFRAESTRUTURA - CASA DO PERGOLADO E LETREIRO	INFRA - ELÉTRICA PRAÇA	INST. ELE PRAÇA	COMPLEMENTARES	
				3	4	5	6	7	8	9	10
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia				**89.147,64**	**36.273,34**	**33.327,95**	**21.471,53**	**36.978,87**	**22.708,46**	**48.547,39**	
1.4.1.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	94,05			94,05					
1.4.2.	PAVIMENTAÇÃO		-								
1.4.2.1.	SINAPI - EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	300,92			300,92					
1.4.2.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	9,03			9,03					
1.4.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	1.200,99			1.200,99					
1.4.2.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	43,92			43,92					
1.4.2.5.	CONFINAMENTO E PROTEÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM CINTA DE CONCRETO ARMADO 20MPA, DIMENSÕES 15X30 CM	M	43,92			43,92					
1.4.3.	SINALIZAÇÃO		-								
1.4.3.1.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	51,40			51,40					
1.5.	CASA DO PERGOLADO		-								
1.5.1.	INFRAESTRUTURA		-								
1.5.1.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	5,09				5,09				
1.5.1.2.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	7,70				7,70				
1.5.1.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	3,64				3,64				
1.5.1.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	2,80				2,80				
1.5.1.5.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	12,67				12,67				
1.5.1.6.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	18,54				18,54				
1.5.1.7.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	39,28				39,28				
1.5.1.8.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	9,82				9,82				

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PISO - PEDRA SÃO TOMÉ	PISO - COMPLEMENTARES	ESTACIONAMENTO	INFRAESTRUTURA - CASA DO PERGOLADO E LETREIRO	INFRA - ELÉTRICA PRAÇA	INST. ELE PRAÇA	COMPLEMENTARES	
				3	4	5	6	7	8	9	10
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia				**89.147,64**	**36.273,34**	**33.327,95**	**21.471,53**	**36.978,87**	**22.708,46**	**48.547,39**	
1.5.1.9.	Adaptada da SINAPI (96557) - CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,95				0,95				
1.5.1.10.	Adaptada da SINAPI (96558) - CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,35				0,35				
1.5.1.11.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	3,25				3,25				
1.5.2.	SUPERESTRUTURA		-								
1.5.2.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,53				6,53				
1.5.2.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,91				10,91				
1.5.2.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	38,18				38,18				
1.5.2.4.	Adaptada da SINAPI (103672) - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,49				0,49				
1.5.3.	IMPERMEABILIZAÇÃO		-								
1.5.3.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	17,95				17,95				
1.5.4.	DEGRAUS DE ACESSO		-								
1.5.4.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	6,80				6,80				
1.5.4.2.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	9,45				9,45				
1.5.4.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	9,45				9,45				
1.5.4.4.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	15,09				15,09				
1.5.4.5.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	1,31				1,31				
1.5.4.6.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,33				1,33				
1.5.4.7.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	30,18				30,18				

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PISO - PEDRA SÃO TOMÉ	PISO - COMPLEMENTARES	ESTACIONAMENTO	INFRAESTRUTURA - CASA DO PERGOLADO E LETREIRO	INFRA - ELÉTRICA PRAÇA	INST. ELE PRAÇA	COMPLEMENTARES	
				3	4	5	6	7	8	9	10
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia				**89.147,64**	**36.273,34**	**33.327,95**	**21.471,53**	**36.978,87**	**22.708,46**	**48.547,39**	
1.5.4.8.	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	30,18				30,18				
1.5.5.	REVESTIMENTO DE PISO		-								
1.5.5.1.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	8,85				8,85				
1.5.5.2.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	8,85				8,85				
1.5.5.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	11,51				11,51				
1.5.5.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	180,71				180,71				
1.5.5.5.	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	19,24				19,24				
1.6.	LETREIRO - EU AMO LAJE		-								
1.6.0.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	1,32				1,32				
1.6.0.2.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1,32				1,32				
1.6.0.3.	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	1,32				1,32				
1.6.0.4.	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	5,99				5,99				
1.6.0.5.	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	0,24				0,24				
1.6.0.6.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	5,99				5,99				
1.6.0.7.	REVESTIMENTO DE DEGRAUS DE ESCADA EM GRANITO. AF_02/2026	M2	8,46				8,46				

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PISO - PEDRA SÃO TOMÉ	PISO - COMPLEMENTARES	ESTACIONAMENTO	INFRAESTRUTURA - CASA DO PERGOLADO E LETREIRO	INFRA - ELÉTRICA PRAÇA	INST. ELE PRAÇA	COMPLEMENTARES	
				3	4	5	6	7	8	9	10
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia				**89.147,64**	**36.273,34**	**33.327,95**	**21.471,53**	**36.978,87**	**22.708,46**	**48.547,39**	
1.6.0.8.	PRODUÇÃO DE LETREIRO (EU AMO LAJE) COM CORAÇÃO EM ESTRUTURA METALICA GALVANIZADA REVESTIDA EM ALUMINIO COMPOSTO CONFORME O PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00							1,00	
1.7.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA		-								
1.7.1.	INFRAESTRUTURA		-								
1.7.1.1.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA	M	15,00					15,00			
1.7.1.2.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5,00					5,00			
1.7.1.3.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	10,00					10,00			
1.7.1.4.	Copia da ORSE (362) - Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	UN	12,00					12,00			
1.7.1.5.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1	UN	6,00					6,00			
1.7.1.6.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2,00					2,00			
1.7.1.7.	Copia da SINAPI (93018) - CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00					1,00			
1.7.1.8.	Adaptada da ORSE (3767) Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 1", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	M	382,00					382,00			
1.7.1.9.	ESCAVAÇÃO E REATERRO MANUAL DE VALA COM PICARETA PARA ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO NO SOLO, SEÇÃO 10X70 CM	M	393,00					393,00			
1.7.1.10.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	15,00					15,00			
1.7.1.11.	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	6,00					6,00			
1.7.2.	CABOS		-								
1.7.2.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	416,40					416,40			
1.7.2.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	245,00					245,00			
1.7.2.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	6,00					6,00			

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PISO - PEDRA SÃO TOMÉ	PISO - COMPLEMENTARES	ESTACIONAMENTO	INFRAESTRUTURA - CASA DO PERGOLADO E LETREIRO	INFRA - ELÉTRICA PRAÇA	INST. ELE PRAÇA	COMPLEMENTARES	
				3	4	5	6	7	8	9	10
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia				**89.147,64**	**36.273,34**	**33.327,95**	**21.471,53**	**36.978,87**	**22.708,46**	**48.547,39**	
1.7.2.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	24,00					24,00			
1.7.2.5.	CABO DE COBRE PP 3 X 2,5 MM2, 0,6/IKV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	508,00					508,00			
1.7.2.6.	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	12,00					12,00			
1.7.3.	ILUMINAÇÃO E TOMADAS		-								
1.7.3.1.	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	17,00						17,00		
1.7.3.2.	Copia da ORSE (10351) - Luminária tipo espeto para jardim com lâmpada led 3w	UN	30,00						30,00		
1.7.3.3.	LUMINÁRIA TIPO PAINEL QUADRADA , 12W DE EMBUTIR LED- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00						6,00		
1.7.3.4.	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	4,00						4,00		
1.7.3.5.	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	4,00						4,00		
1.7.3.6.	POSTE TELECÔNICO ORNAMENTAL (BRAÇO 1 h=7,0m E BRAÇO 2 h=4,80m)	UN	3,00						3,00		
1.7.4.	QUADROS		-								
1.7.4.1.	Copia da ORSE (12226) - Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores - Rev 01 03/2022	UN	1,00						1,00		
1.7.4.2.	Copia da ORSE (4332) - Quadro de proteção com tela de arame galvanizado, ondulada, fio 12 bwg, 1", fixada com cantoneiras em aço - Rev. 01	M2	0,35						0,35		
1.7.4.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00						4,00		
1.7.4.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00						3,00		
1.7.4.5.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A -	UN	8,00						8,00		
1.7.4.6.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00						2,00		
1.7.4.7.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00						2,00		
1.7.4.8.	Copia da ORSE (9004) - Disjuntor termomagnetico tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca),curva C, 5KA	UN	1,00						1,00		
1.7.4.9.	Copia da ORSE (7996) - Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA,ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	UN	3,00						3,00		
1.7.4.10.	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	3,00						3,00		
1.7.4.11.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	9,00						9,00		

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA	991087/2025	1107660-37	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PISO - PEDRA SÃO TOMÉ	PISO - COMPLEMENTARES	ESTACIONAMENTO	INFRAESTRUTURA - CASA DO PERGOLADO E LETREIRO	INFRA - ELÉTRICA PRAÇA	INST. ELE PRAÇA	COMPLEMENTARES	
				3	4	5	6	7	8	9	10
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia				**89.147,64**	**36.273,34**	**33.327,95**	**21.471,53**	**36.978,87**	**22.708,46**	**48.547,39**	
1.7.4.12.	Copia da SINAPI (101946) - CAIXA PARA DISJUNTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00						1,00		
1.7.4.13.	Copia da SINAPI (101946) - CAIXA COM BARRAMENTO ATÉ 350A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00						1,00		
1.7.4.14.	HASTE DE TERRA TIPO COPPERWELD ø5/8"x2,40m, COM SOLDA EXOTÉRMICA OU CONECTOR TIPO PRESSÃO.	UN	6,00						6,00		
1.7.4.15.	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	6,00						6,00		
1.7.4.16.	Copia da ORSE (4332) - Quadro de proteção com tela de arame galvanizado, ondulada, fio 12 bwg, 1", fixada com cantoneiras em aço - Rev. 01	M2	2,21						2,21		
1.7.4.17.	Copia da ORSE (3249) - Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	UN	1,00						1,00		
1.8.	PAISAGISMO		-								
1.8.0.1.	Copia da ORSE (2394) - Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	M3	12,53							12,53	
1.8.0.2.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	125,27							125,27	
1.8.0.3.	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	3,00							3,00	
1.8.0.4.	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	12,00							12,00	
1.9.	MOBILIÁRIO URBANO		-								
1.9.0.1.	Lixeira em Madeira Plástica 94L - Fornecimento e instalação, incluso suporte conforme projeto	UN	2,00							2,00	
1.10.	LIMPEZA FINAL		-								
1.10.0.1.	Adaptado ORSE (6191) - LIMPEZA FINAL DE OBRA - VARRIÇÃO E DESCARTE	M2	520,36							520,36	

Gabriel Pinto da Silva Dias
Engenheiro Civil
CREA-BA 052212361-9

LAJE/BA
Local

terça-feira, 14 de abril de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Gabriel Pinto da Silva Dias
CREA/CAU: 052212361-9
ART/RRT: BA20261436867