CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

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

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
SALVADOR	02-26 (N DES.)	Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje -	LAJE/BA	21,00%	13,76%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia									**488.311,21**	
1.			**REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR - ETAPA 01**					**-**	**488.311,21**	
1.1.			**ADMINISTRAÇÃO DE OBRA**					**-**	**78.203,44**	
1.1.0.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	280,00	145,87	BDI 1	176,50	49.420,00	RA
1.1.0.2.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	504,00	47,20	BDI 1	57,11	28.783,44	RA
1.2.			**SERVIÇOS INICIAIS**					**-**	**58.522,91**	
1.2.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	449,52	BDI 1	543,92	4.351,36	RA
1.2.0.2.	Composição	LLES 1537	Copia da ORSE (4175) - Locação de praças com piquetes de madeira	M2	1.212,77	0,79	BDI 1	0,96	1.164,26	RA
1.2.0.3.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	87,56	71,32	BDI 1	86,30	7.556,43	RA
1.2.0.4.	Composição	LLES 1792	Copia da ORSE (2605) - Locação de serviços de pavimentação	M2	150,45	1,76	BDI 1	2,13	320,46	RA
1.2.0.5.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	392,37	95,06	BDI 1	115,02	45.130,40	RA
1.3.			**PAGINAÇÃO**					**-**	**188.550,66**	
1.3.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	781,79	3,24	BDI 1	3,92	3.064,62	RA
1.3.0.2.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	394,01	24,13	BDI 1	29,20	11.505,09	RA
1.3.0.3.	SINAPI	87620	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	40,82	BDI 1	49,39	19.460,15	RA
1.3.0.4.	Composição	LLES 1007	PISO FULGET (GRANITO LAVADO) EM PLACAS DE *40 X 40* CM, E = 2,0 CM	M2	208,51	270,32	BDI 1	327,09	68.201,54	RA
1.3.0.5.	SINAPI	101731	PISO EM PEDRA SÃO TOMÉ ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_02/2026	M2	144,74	397,39	BDI 1	480,84	69.596,78	RA
1.3.0.6.	Composição	LLES 076	PORCELANATO COM RÉGUA DE DIMENSÕES 26 X 106 CM ACABAMENTO TIPO AMADEIRADO	M2	15,23	144,76	BDI 1	175,16	2.667,69	RA
1.3.0.7.	Composição	213	Copia da ORSE (4960) - Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	M	194,80	57,19	BDI 1	69,20	13.480,16	RA
1.3.0.8.	Composição	LLES 1202	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	138,86	BDI 1	168,02	574,63	RA
1.4.			**ESTACIONAMENTO**					**-**	**33.327,95**	
1.4.1.			**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**-**	**5.731,40**	
1.4.1.1.	SINAPI	105732	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	291,48	BDI 1	352,69	5.307,98	RA
1.4.1.2.	SINAPI	100984	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	8,93	BDI 1	10,81	203,34	RA
1.4.1.3.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	94,05	1,93	BDI 1	2,34	220,08	RA

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

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

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

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
SALVADOR	02-26 (N DES.)	Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje -	LAJE/BA	21,00%	13,76%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia									**488.311,21**	
1.4.2.			**PAVIMENTAÇÃO**					**-**	**27.116,99**	
1.4.2.1.	Composição	104375	SINAPI - EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	300,92	2,53	BDI 1	3,06	920,82	RA
1.4.2.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	9,03	1.491,55	BDI 1	1.804,78	16.297,16	RA
1.4.2.3.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	1.200,99	1,93	BDI 1	2,34	2.810,32	RA
1.4.2.4.	SINAPI	95427	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	0,73	BDI 1	0,88	38,65	RA
1.4.2.5.	Composição	LLES 1589	CONFINAMENTO E PROTEÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM CINTA DE CONCRETO ARMADO 20MPA, DIMENSÕES 15X30 CM	M	43,92	132,66	BDI 1	160,52	7.050,04	RA
1.4.3.			**SINALIZAÇÃO**					**-**	**479,56**	
1.4.3.1.	SINAPI	102512	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	7,71	BDI 1	9,33	479,56	RA
1.5.			**CASA DO PERGOLADO**					**-**	**17.155,45**	
1.5.1.			**INFRAESTRUTURA**					**-**	**5.892,19**	
1.5.1.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	5,09	102,09	BDI 1	123,53	628,77	RA
1.5.1.2.	SINAPI	101616	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	9,09	BDI 1	11,00	84,70	RA
1.5.1.3.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	3,64	50,19	BDI 1	60,73	221,06	RA
1.5.1.4.	SINAPI	96541	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	209,58	BDI 1	253,59	710,05	RA
1.5.1.5.	SINAPI	96542	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	109,81	BDI 1	132,87	1.683,46	RA
1.5.1.6.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	18,54	17,44	BDI 1	21,10	391,19	RA
1.5.1.7.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	39,28	14,10	BDI 1	17,06	670,12	RA
1.5.1.8.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	9,82	12,37	BDI 1	14,97	147,01	RA
1.5.1.9.	Composição	LLES 2299	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	788,09	BDI 1	953,59	905,91	RA
1.5.1.10.	Composição	LLES 2298	Adaptada da SINAPI (96558) - CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,35	825,33	BDI 1	998,65	349,53	RA

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

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

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

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
SALVADOR	02-26 (N DES.)	Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje -	LAJE/BA	21,00%	13,76%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia									**488.311,21**	
1.5.1.11.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	3,25	25,53	BDI 1	30,89	100,39	RA
1.5.2.			**SUPERESTRUTURA**					-	**1.507,75**	
1.5.2.1.	SINAPI	92443	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	55,30	BDI 1	66,91	436,92	RA
1.5.2.2.	SINAPI	92759	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	14,26	BDI 1	17,25	188,20	RA
1.5.2.3.	SINAPI	92762	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	10,32	BDI 1	12,49	476,87	RA
1.5.2.4.	Composição	LLES 2222	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	684,37	BDI 1	828,09	405,76	RA
1.5.3.			**IMPERMEABILIZAÇÃO**					-	**1.082,92**	
1.5.3.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	17,95	49,86	BDI 1	60,33	1.082,92	RA
1.5.4.			**DEGRAUS DE ACESSO**					-	**6.935,86**	
1.5.4.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	6,80	102,09	BDI 1	123,53	840,00	RA
1.5.4.2.	SINAPI	101616	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	9,09	BDI 1	11,00	103,95	RA
1.5.4.3.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	9,45	50,19	BDI 1	60,73	573,90	RA
1.5.4.4.	SINAPI	103318	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	102,08	BDI 1	123,52	1.863,92	RA
1.5.4.5.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	1,31	86,17	BDI 1	104,27	136,59	RA
1.5.4.6.	SINAPI	94990	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	986,57	BDI 1	1.193,75	1.587,69	RA
1.5.4.7.	SINAPI	87879	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	5,74	BDI 1	6,95	209,75	RA
1.5.4.8.	SINAPI	104951	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	44,36	BDI 1	53,68	1.620,06	RA
1.5.5.			**REVESTIMENTO DE PISO**					-	**1.736,73**	
1.5.5.1.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	8,85	86,17	BDI 1	104,27	922,79	RA

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

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

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

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
SALVADOR	02-26 (N DES.)	Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje -	LAJE/BA	21,00%	13,76%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia									**488.311,21**	
1.5.5.2.	SINAPI	105559	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	11,89	BDI 1	14,39	127,35	RA
1.5.5.3.	SINAPI	100983	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	9,18	BDI 1	11,11	127,88	RA
1.5.5.4.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	180,71	2,27	BDI 1	2,75	496,95	RA
1.5.5.5.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	19,24	2,65	BDI 1	3,21	61,76	RA
1.6.			**LETREIRO - EU AMO LAJE**					**-**	**42.880,72**	
1.6.0.1.	SINAPI	103323	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	69,11	BDI 1	83,62	110,38	RA
1.6.0.2.	SINAPI	87905	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	10,14	BDI 1	12,27	16,20	RA
1.6.0.3.	SINAPI	87792	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	51,97	BDI 1	62,88	83,00	RA
1.6.0.4.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	5,99	2,65	BDI 1	3,21	19,23	RA
1.6.0.5.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	0,24	724,56	BDI 1	876,72	210,41	RA
1.6.0.6.	SINAPI	87680	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	57,27	BDI 1	69,30	415,11	RA
1.6.0.7.	SINAPI	106791	REVESTIMENTO DE DEGRAUS DE ESCADA EM GRANITO. AF_02/2026	M2	8,46	338,17	BDI 1	409,19	3.461,75	RA
1.6.0.8.	Cotação	COTAÇÃO 03	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	33.900,00	BDI 2	38.564,64	38.564,64	RA
1.7.			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA PRAÇA**					**-**	**59.687,33**	
1.7.1.			**INFRAESTRUTURA**					**-**	**14.536,07**	
1.7.1.1.	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,00	12,41	BDI 1	15,02	225,30	RA
1.7.1.2.	SINAPI	91865	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	20,55	BDI 1	24,87	124,35	RA

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

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

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

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
SALVADOR	02-26 (N DES.)	Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje -	LAJE/BA	21,00%	13,76%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia									**488.311,21**	
1.7.1.3.	SINAPI	93008	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	19,46	BDI 1	23,55	235,50	RA
1.7.1.4.	Composição	LLES 2552	Copia da ORSE (362) - Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	UN	12,00	8,48	BDI 1	10,26	123,12	RA
1.7.1.5.	SINAPI	91896	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	6,00	21,33	BDI 1	25,81	154,86	RA
1.7.1.6.	SINAPI	93018	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	25,83	BDI 1	31,25	62,50	RA
1.7.1.7.	Composição	LLES 1846	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	29,99	BDI 1	36,29	36,29	RA
1.7.1.8.	Composição	LLES 512	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	14,37	BDI 1	17,39	6.642,98	RA
1.7.1.9.	Composição	LLES 728	ESCAVAÇÃO E REATERRO MANUAL DE VALA COM PICARETA PARA ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO NO SOLO, SEÇÃO 10X70 CM	M	393,00	8,18	BDI 1	9,90	3.890,70	RA
1.7.1.10.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	15,00	153,18	BDI 1	185,35	2.780,25	RA
1.7.1.11.	SINAPI	95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	6,00	35,84	BDI 1	43,37	260,22	RA
1.7.2.			**CABOS**					**-**	**22.442,80**	
1.7.2.1.	SINAPI	91931	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	12,02	BDI 1	14,54	6.054,46	RA
1.7.2.2.	SINAPI	91933	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	19,21	BDI 1	23,24	5.693,80	RA
1.7.2.3.	SINAPI	101561	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	19,36	BDI 1	23,43	140,58	RA
1.7.2.4.	SINAPI	92984	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	32,95	BDI 1	39,87	956,88	RA
1.7.2.5.	Composição	COMP015	CABO DE COBRE PP 3 X 2,5 MM2, 0,6/IKV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	508,00	14,00	BDI 1	16,94	8.605,52	RA
1.7.2.6.	SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	12,00	68,29	BDI 1	82,63	991,56	RA
1.7.3.			**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**					**-**	**14.541,50**	
1.7.3.1.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	17,00	31,22	BDI 1	37,78	642,26	RA
1.7.3.2.	Composição	LLES 1326	Copia da ORSE (10351) - Luminária tipo espeto para jardim com lâmpada led 3w	UN	30,00	77,37	BDI 1	93,62	2.808,60	RA

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

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

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

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
SALVADOR	02-26 (N DES.)	Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje -	LAJE/BA	21,00%	13,76%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia									**488.311,21**	
1.7.3.3.	Composição	LLES 1082	LUMINÁRIA TIPO PAINEL QUADRADA , 12W DE EMBUTIR LED- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	36,35	BDI 1	43,98	263,88	RA
1.7.3.4.	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	4,00	315,14	BDI 1	381,32	1.525,28	RA
1.7.3.5.	SINAPI	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	4,00	451,72	BDI 1	546,58	2.186,32	RA
1.7.3.6.	Composição	LLES 484	POSTE TELECÔNICO ORNAMENTAL (BRAÇO 1 h=7,0m E BRAÇO 2 h=4,80m)	UN	3,00	1.960,10	BDI 1	2.371,72	7.115,16	RA
1.7.4.			**QUADROS**					-	**8.166,96**	
1.7.4.1.	Composição	LLES 1245	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	709,66	BDI 1	858,69	858,69	RA
1.7.4.2.	Composição	LLES 1320	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	249,81	BDI 1	302,27	105,79	RA
1.7.4.3.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	11,58	BDI 1	14,01	56,04	RA
1.7.4.4.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	12,52	BDI 1	15,15	45,45	RA
1.7.4.5.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	8,00	21,95	BDI 1	26,56	212,48	RA
1.7.4.6.	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	87,93	BDI 1	106,40	212,80	RA
1.7.4.7.	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	97,89	BDI 1	118,45	236,90	RA
1.7.4.8.	Composição	LLES 1409	Copia da ORSE (9004) - Disjuntor termomagnetico tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca),curva C, 5KA	UN	1,00	183,59	BDI 1	222,14	222,14	RA
1.7.4.9.	Composição	LLES 1321	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	314,86	BDI 1	380,98	1.142,94	RA
1.7.4.10.	Composição	COMP0430	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	3,00	70,61	BDI 1	85,44	256,32	RA
1.7.4.11.	SINAPI	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	9,00	108,32	BDI 1	131,07	1.179,63	RA
1.7.4.12.	Composição	LLES 2326	Copia da SINAPI (101946) - CAIXA PARA DISJUNTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	136,94	BDI 1	165,70	165,70	RA
1.7.4.13.	Composição	LLES 2327	Copia da SINAPI (101946) - CAIXA COM BARRAMENTO ATÉ 350A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	851,54	BDI 1	1.030,36	1.030,36	RA
1.7.4.14.	Composição	LLES 226	HASTE DE TERRA TIPO COPPERWELD ø5/8"x2,40m, COM SOLDA EXOTÉRMICA OU CONECTOR TIPO PRESSÃO.	UN	6,00	101,81	BDI 1	123,19	739,14	RA
1.7.4.15.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	6,00	49,82	BDI 1	60,28	361,68	RA
1.7.4.16.	Composição	LLES 1320	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	249,81	BDI 1	302,27	668,02	RA
1.7.4.17.	Composição	LLES 1372	Copia da ORSE (3249) - Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	UN	1,00	556,10	BDI 1	672,88	672,88	RA
1.8.			**PAISAGISMO**					-	**7.485,56**	

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

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
1107660-37	991087/2025	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJE	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA LOMANTO JÚNIOR ETAPA 01, NO MUNICÍPIO DE LAJE - BA			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
SALVADOR	02-26 (N DES.)	Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje -	LAJE/BA	21,00%	13,76%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
Revitalização e Modernização da Praça Lomanto Júnior no Município de Laje - Bahia									**488.311,21**	
1.8.0.1.	Composição	LLES 882	Copia da ORSE (2394) - Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	M3	12,53	195,50	BDI 1	236,56	2.964,10	RA
1.8.0.2.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	125,27	18,26	BDI 1	22,09	2.767,21	RA
1.8.0.3.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	3,00	62,24	BDI 1	75,31	225,93	RA
1.8.0.4.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	12,00	105,26	BDI 1	127,36	1.528,32	RA
1.9.			**MOBILIÁRIO URBANO**					-	**1.956,02**	
1.9.0.1.	Composição	LLES 844	Lixeira em Madeira Plástica 94L - Fornecimento e instalação, incluso suporte conforme projeto	UN	2,00	808,27	BDI 1	978,01	1.956,02	RA
1.10.			**LIMPEZA FINAL**					-	**541,17**	
1.10.0.1.	Composição	251	Adaptado ORSE (6191) - LIMPEZA FINAL DE OBRA - VARRIÇÃO E DESCARTE	M2	520,36	0,86	BDI 1	1,04	541,17	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

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