

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA	Nº TransfereGOV 887538/2025	Nº OPERAÇÃO 1109923-93	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES	Nº OPERAÇÃO 1109923-93	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES
--	--------------------------------	---------------------------	---	---------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA				
1.	CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA		-	
1.1.	LOURDES BAHIA		-	
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-	
1.1.0.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	
1.1.0.0.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	360,00	
1.2.	PRACA VOLTA DE BAIXO		-	
1.2.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.2.1.0.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF. 03/2022 PS	M2	6,00	
1.2.1.0.2.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 03/2024	M2	190,98	
1.2.1.0.3.	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO (UN)	UN	1,00	
1.2.1.0.4.	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDO	UN	1,00	
1.2.1.0.5.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO	M2	10,00	
1.2.1.0.6.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	15,00	
1.2.2.	PAVIMENTAÇÃO		-	
1.2.2.0.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF. 09/2024	M2	672,21	
1.2.2.0.2.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESURA DE 10 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 09/2024	M3	51,74	
1.2.2.0.3.	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BASE COM PÓ DE PEDRA	M3	25,87	
1.2.2.0.4.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF. 10/2022	M2	133,26	
1.2.2.0.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF. 10/2022	M2	201,64	
1.2.2.0.6.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESURA 5 CM. ARMADO. AF. 08/2022	M2	137,92	
1.2.2.0.7.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 02/2026	M3	85,37	
1.2.2.0.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMITATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 02/2026	M3XKM	2.962,34	
1.2.2.0.9.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	M2	156,64	
1.2.2.0.10.	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	271,60	
1.2.2.0.11.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	M	57,60	
1.2.2.0.12.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 03/2024	M2	36,72	
1.2.2.0.13.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPa, COM PISO PODOTÁTIL. AF. 03/2024	M2	18,72	
1.2.3.	CANTEIROS		-	
1.2.3.0.1.	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF. 09/2024	M3	22,00	
1.2.3.0.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESURA DE 10 CM. AF. 01/2024	M3	2,75	
1.2.3.0.3.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 02/2026	M3	22,00	
1.2.3.0.4.	Cópia da SEINFRA (C1887) - PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL. HIDRATADA E AREIA	M2	55,00	
1.2.4.	APERFEIÇOAMENTOS		-	
1.2.4.1.	PARQUE		-	
1.2.4.1.1.	Balanco 3 lugares em aço industrial ou madeira, Serqipark ou similar	UN	1,00	
1.2.4.1.2.	Brinquedo em madeira toija para parque com duas escorregadeiras de madeira conforme projeto	UN	1,00	
1.2.4.1.3.	BRINQUEDO- GANGORRA DUPLA	UN	1,00	
1.2.4.2.	MOBILIÁRIO		-	
1.2.4.2.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO COM PÉ EM FERRO FUNDIDO E 10 RÉGUAS DE MADEIRA C/ 1,50M, COM ENCOSTO, FIXADO COM PARAFUSO SEXTAVADO	UN	9,00	
1.2.4.2.2.	LIXEIRA COM 6 SULTROS - MADEIRA PLÁSTICA, INCLUSIVE SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	
1.2.4.2.3.	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO E PINTADO COM VERNIZ ALQUÍDICO 3 DEMÃO, DIMENSÕES M10,44X3,5M CONFORME PROJETO	UN	1,00	
1.2.4.2.4.	CÓPIA ORSE 13358-Fornecimento e instalação de chapas de policarbonato alveolar, branca, 6mm com emendas e acabamento em policarbonato, aplicado em toldo/cobertura/fechamento/etc	M2	36,54	
1.2.4.3.	ACADEMIA AR LIVRE		-	
1.2.4.3.1.	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021	UN	1,00	
1.2.4.3.2.	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	
1.2.4.3.3.	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF. 10/2021	UN	1,00	
1.2.4.3.4.	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF. 10/2021	UN	1,00	

APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROponente / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	PROponente / TOMADOR
CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA	887538/2025	1109923-93	PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES	1109923-93	PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA				
1.2.4.3.5.	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT1, INSTALADO SOBRE SOLO. AF. 10/2021	UN	1,00	
1.2.5.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-	-	
1.2.5.1.	QUADROS, CAIXAS E DISJUNTORES	-	-	
1.2.5.1.1.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	9,00	
1.2.5.1.2.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	9,00	
1.2.5.1.3.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	
1.2.5.1.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	2,00	
1.2.5.1.5.	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	4,00	
1.2.5.1.6.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	
1.2.5.1.7.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, MURETA E PONTALETE EM CONCRETO, EXCLUSIVELY DISJUNTOR, PARA DEMANDA DE 75KVA	UN	1,00	
1.2.5.1.8.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	
1.2.5.2.	ELETRODUTOS E CABEAMENTOS	-	-	
1.2.5.2.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	468,12	
1.2.5.2.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	7,00	
1.2.5.2.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	3,60	
1.2.5.2.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	2,41	
1.2.5.2.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2021	M	136,33	
1.2.5.2.6.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2026	M	9,00	
1.2.5.3.	ACESSÓRIOS	-	-	
1.2.5.3.1.	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00	
1.2.5.3.2.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	3,00	
1.2.5.3.3.	LUXA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	5,00	
1.2.5.3.4.	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2025	UN	2,00	
1.2.5.3.5.	ARMADURA SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2025	UN	1,00	
1.2.5.3.6.	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	1,00	
1.2.5.3.7.	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	4,00	
1.2.5.4.	LUMINÁRIAS	-	-	
1.2.5.4.1.	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, FLANGEADO, H = 7 M, DIÂMETRO INFERIOR "148" MM	UN	8,00	
1.2.5.4.2.	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2025 - PS	UN	16,00	
1.2.5.4.3.	Cópia da SINAPI (105920) - LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2025	UN	9,00	
1.2.6.	PAISAGISMO	-	-	
1.2.6.0.1.	Cópia da ORSE (7669) - Planta - Agave (agave angustifolia), fornecimento e plantio	UN	7,00	
1.2.6.0.2.	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	UN	11,00	
1.2.6.0.3.	Planta - Dacarya bicolor (muda), fornecimento e plantio	UN	6,00	
1.2.6.0.4.	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF. 07/2024	UN	25,00	
1.2.7.	SERVIÇOS FINAIS	-	-	
1.2.7.0.1.	Cópia da ORSE (24501) - Limpeza geral	M2	665,00	
1.2.7.0.2.	Placa de insuração metálica 0,40x0,60m	UN	1,00	
1.3.	PRAÇA VOLTA DE CIMA	-	-	
1.3.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	
1.3.1.0.1.	TAPALINE COM TELHA METÁLICA AF. 03/2024	M2	150,00	
1.3.1.0.2.	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO (UN)	UN	1,00	
1.3.1.0.3.	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVELY FORNECIMENTO DO MEDIDO	UN	1,00	
1.3.1.0.4.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO	M2	10,00	
1.3.1.0.5.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	15,00	
1.3.2.	PAVIMENTAÇÃO	-	-	
1.3.2.0.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF. 09/2024	M2	394,32	
1.3.2.0.2.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESURA DE 10 CM - EXCLUSIVELY CARGA E TRANSPORTE. AF. 09/2024	M3	29,86	
1.3.2.0.3.	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BASE COM PÓ DE PEDRA	M3	14,94	
1.3.2.0.4.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL, DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF. 10/2022	M2	59,10	



MEMÓRIA DE CÁLCULO
- OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA	Nº TransfereGOV 887538/2025	Nº OPERAÇÃO 1109923-93	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES	Nº OPERAÇÃO 1109923-93	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES
--	--------------------------------	---------------------------	---	---------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA				
1.3.2.0.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 10/2022	M2	98,52	
1.3.2.0.6.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 5 CM, ARMADO. AF. 08/2022	M2	103,75	
1.3.2.0.7.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,90 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 02/2026	M3	49,28	
1.3.2.0.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 02/2026	M3XKM	1.710,02	
1.3.2.0.9.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	M2	147,24	
1.3.2.0.10.	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	188,00	
1.3.2.0.11.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	M	61,81	
1.3.2.0.12.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 03/2024	M2	29,43	
1.3.2.0.13.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPa, COM PISO PODOTÁTIL. AF. 03/2024	M2	6,24	
1.3.3.	CANTEIROS	-	-	
1.3.3.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF. 09/2024	M3	1,69	
1.3.3.0.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. AF. 01/2024	M3	0,21	
1.3.3.0.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 02/2026	M3	1,69	
1.3.3.0.4.	Cópia da SENFRA (C1867) - PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, CARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA	M2	8,44	
1.3.4.	APERFEIÇOAMENTOS	-	-	
1.3.4.1.	MOBILIÁRIO	-	-	
1.3.4.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO COM PÉ EM FERRO FUNDIDO E 10 RÉGUAS DE MADEIRA C/ 1,50M, COM ENCOSTO, FIXADO COM PARAFUSO SEXTAVADO	UN	5,00	
1.3.4.1.2.	LIXEIRA 50CM a 65LTROS - MADEIRA PLÁSTICA -, INCLUSIVE SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	
1.3.4.1.3.	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO E PINTADO COM VERNIZ ALQUÍDICO 3 DEMÃO, DIMENSÕES M10,44X3,5M CONFORME PROJETO	UN	1,00	
1.3.4.1.4.	CÓPIA ORSE13358-Fornecimento e instalação de chapas de policarbonato alveolar, branca, 6mm com encaixe e acabamento em policarbonato, aplicado em toldo/cobertura/fechamento/etc	M2	36,54	
1.3.5.	PARQUE	-	-	
1.3.5.0.1.	Brinquedo gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada ø=1/4", sergapi ou similar	UN	1,00	
1.3.5.0.2.	Brinquedo em madeira rolipa para parque com duas escorregadeira de madeira conforme projeto	UN	1,00	
1.3.5.0.3.	BRINQUEDO- GANGORRA DUPLA	UN	1,00	
1.3.6.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-	-	
1.3.6.1.	QUADROS, CAIXAS E DISJUNTORES	-	-	
1.3.6.1.1.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3": PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	4,00	
1.3.6.1.2.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	6,00	
1.3.6.1.3.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	2,00	
1.3.6.1.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	
1.3.6.1.5.	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	2,00	
1.3.6.1.6.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	
1.3.6.1.7.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, MURETA E PONTALETE EM CONCRETO, EXCLUSIVE DISJUNTOR, PARA DEMANDA DE 75KVA	UN	1,00	
1.3.6.1.8.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	
1.3.6.2.	ELETRODUTOS E CABEAMENTOS	-	-	
1.3.6.2.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	164,60	
1.3.6.2.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	2,80	
1.3.6.2.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	2,50	
1.3.6.2.4.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	3,00	
1.3.6.2.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	5,00	
1.3.6.2.6.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2026	M	1,50	
1.3.6.3.	ADESIVOS	-	-	
1.3.6.3.1.	CURVA 150 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00	
1.3.6.3.2.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	2,00	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA	Nº TransfereGov 887538/2025	Nº OPERAÇÃO 1109923-93	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES	Nº OPERAÇÃO 1109923-93	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES
--	--------------------------------	---------------------------	---	---------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA				
1.3.6.3.3.	LUXA PARA ELETRÓDUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	2,00	
1.3.6.3.4.	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2025	UN	1,00	
1.3.6.3.5.	ARMADURA SECUNDÁRIA, COM 1 ESTREBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2025	UN	1,00	
1.3.6.3.6.	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	1,00	
1.3.6.3.7.	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	2,00	
1.3.6.4.	LUMINÁRIAS		-	
1.3.6.4.1.	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, FLANGEADO, H= 7 M, DIÂMETRO INFERIOR 148 MM	UN	4,00	
1.3.6.4.2.	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2025 PS	UN	8,00	
1.3.6.4.3.	Copia da SINAPI (105920) - LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2025	UN	2,00	
1.3.7.	PASAGIÓRIO		-	
1.3.7.0.1.	Copia da ORSE (7669) - Planta - Agave (agave angustifolia), fornecimento e plantio	UN	2,00	
1.3.7.0.2.	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	UN	5,00	
1.3.7.0.3.	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF. 07/2024	UN	8,00	
1.3.8.	SERVIÇOS FINAIS		-	
1.3.8.0.1.	Copia da ORSE (2450) - Limpeza geral	M2	400,00	
1.3.8.0.2.	Placa de inauguração metálica 0,40x0,60m		1,00	
1.4.	PRAÇA DE GENIPAPINHO		-	
1.4.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.4.1.0.1.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 03/2024	M2	131,94	
1.4.1.0.2.	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO (UNI)	UN	1,00	
1.4.1.0.3.	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVO FORNECIMENTO DO MEDIDO	UN	1,00	
1.4.1.0.4.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	M2	6,00	
1.4.1.0.5.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	12,00	
1.4.2.	PAVIMENTAÇÃO		-	
1.4.2.0.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF. 09/2024	M2	1.129,07	
1.4.2.0.2.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESURA DE 10 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 09/2024	M3	67,00	
1.4.2.0.3.	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BASE COM PÓ DE PEDRA	M3	33,49	
1.4.2.0.4.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF. 10/2022	M2	176,76	
1.4.2.0.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF. 10/2022	M2	493,14	
1.4.2.0.6.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF. 08/2022	M2	251,38	
1.4.2.0.7.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 02/2026	M3	154,52	
1.4.2.0.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, OMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 02/2026	M3XKM	1.418,75	
1.4.2.0.9.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	M2	279,94	
1.4.2.0.10.	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	390,52	
1.4.2.0.11.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	M	191,95	
1.4.2.0.12.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 03/2024	M2	52,92	
1.4.2.0.13.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF. 03/2024	M2	28,56	
1.4.3.	CANTEIROS		-	
1.4.3.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF. 09/2024	M3	1,50	
1.4.3.0.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM. AF. 01/2024	M3	1,50	
1.4.3.0.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 02/2026	M3	1,50	
1.4.3.0.4.	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESURA 14 CM, FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF. 10/2022	M2	30,65	
1.4.3.0.5.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE CIMA DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	M2	30,65	
1.4.3.0.6.	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	30,65	
1.4.3.0.7.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UNA COR. AF. 03/2024	M2	13,18	
1.4.3.0.8.	ASSENTO DE MADEIRA LARGURA 50CM	UN	5,00	
1.4.4.	APERFEIÇOAMENTOS		-	
1.4.4.1.	MOBILIÁRIO		-	
1.4.4.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO COM PÉ EM FERRO FUNDIDO E 10 RÉGUAS DE MADEIRA C/ 1,50M, COM ENCOSTO, FIXADO COM PARAFUSO SEXTAVADO	UN	9,00	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA

Nº TransfereGOV

887538/2025

Nº OPERAÇÃO

1109923-93

PROponente / TOMADOR

PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES

Nº OPERAÇÃO

1109923-93

PROponente / TOMADOR

PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memoira de Cálculo
CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA				
1.4.4.1.2.	LIXEIRA 50CM x 85LITROS - MADEIRA PLÁSTICA - INCLUSIVE SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	
1.4.4.1.3.	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO E PINTADO COM VERNIZ ALQUÍDICO 3 DEMÃOS. DIMENSÕES M10,4X3,5M CONFORME PROJETO	UN	1,00	
1.4.4.1.4.	CÓPIA ORSE13358-Fornecimento e instalação de chapas de policarbonato (alveolar, branca, 6mm com emendas e acabamento em policarbonato, aplicação em todo/cobertura/fechamento/etc.	M2	1,00	
1.4.4.2.	PARKUE	-	-	
1.4.4.2.1.	Balanco 3 lugares em aço industrial ou madeira, Serquipark ou similar	UN	1,00	
1.4.4.2.2.	Brinquedo em madeira rústica para parque com duas escorregadeiras de madeira conforme projeto	UN	1,00	
1.4.4.2.3.	BRINQUEDO- GANGORRA DUPLA	UN	1,00	
1.4.5.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-	-	
1.4.5.1.	QUADROS, CAIXAS E DISJUNTORES	-	-	
1.4.5.1.1.	CAIXA OCTOGONAL, 3" X 3". PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	15,00	
1.4.5.1.2.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA. DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF: 12/2020	UN	22,00	
1.4.5.1.3.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 07/2025	UN	1,00	
1.4.5.1.4.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 07/2025	UN	3,00	
1.4.5.1.5.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 07/2025	UN	4,00	
1.4.5.1.6.	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 07/2025	UN	4,00	
1.4.5.1.7.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 07/2025	UN	2,00	
1.4.5.1.8.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSIVE O POSTE DE CONCRETO). AF: 12/2025	UN	1,00	
1.4.5.1.9.	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF: 04/2025	UN	1,00	
1.4.5.1.10.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 07/2025	UN	1,00	
1.4.5.2.	ELETRODUTOS E CABEAMENTOS	-	-	
1.4.5.2.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	787,94	
1.4.5.2.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	4,40	
1.4.5.2.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	2,00	
1.4.5.2.4.	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	87,80	
1.4.5.2.5.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	9,00	
1.4.5.2.6.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2026	M	6,20	
1.4.5.2.7.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2026	M	175,69	
1.4.5.2.8.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	M	3,00	
1.4.5.3.	ACESSÓRIOS	-	-	
1.4.5.3.1.	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	3,00	
1.4.5.3.2.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	1,00	
1.4.5.3.3.	LUAVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	UN	2,00	
1.4.5.3.4.	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 02/2025	UN	7,00	
1.4.5.3.5.	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2025	UN	1,00	
1.4.5.3.6.	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 6/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2023	UN	1,00	
1.4.5.3.7.	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2023	UN	1,00	
1.4.5.4.	LUMINÁRIAS	-	-	
1.4.5.4.1.	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLA, FLANGEADO, H = 7 M, DIÂMETRO INFERIOR "148" MM.	UN	15,00	
1.4.5.4.2.	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 02/2025 PS	UN	30,00	
1.4.6.	SERVIÇOS FINAIS	-	-	
1.4.6.0.1.	Cópia da ORSE (2450) - Limpeza geral	M2	1.771,74	
1.4.6.0.2.	Peça de inauguração metálica 0,40x0,60m	UN	1,00	
1.5.	PRAÇA EM BARRA	-	-	
1.5.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	
1.5.1.0.1.	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF: 03/2024	M2	131,94	
1.5.1.0.2.	LOCAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO (UNI)	UN	1,00	
1.5.1.0.3.	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDO	UN	1,00	
1.5.1.0.4.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO	M2	6,00	
1.5.1.0.5.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	12,00	
1.5.2.	PAVIMENTAÇÃO	-	-	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA

Nº TransfereGov

887538/2025

Nº OPERAÇÃO

1109923-93

PROponente / Tomador

PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES

Nº OPERAÇÃO

1109923-93

PROponente / Tomador

PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA				
1.5.2.0.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF. 09/2024	M2	320,00	
1.5.2.0.2.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESURA DE 10 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 09/2024	M3	13,29	
1.5.2.0.3.	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BASE COM PÓ DE PEDRA	M3	6,65	
1.5.2.0.4.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULARS COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF. 10/2022	M2	38,97	
1.5.2.0.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULARS COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF. 10/2022	M2	93,90	
1.5.2.0.6.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF. 08/2022	M2	111,79	
1.5.2.0.7.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 02/2026	M3	37,75	
1.5.2.0.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 02/2026	M3XKM	1.053,32	
1.5.2.0.9.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	M2	140,35	
1.5.2.0.10.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 10X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	M	276,60	
1.5.2.0.11.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 03/2024	M2	23,21	
1.5.2.0.12.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF. 03/2024	M2	7,14	
1.5.3.	CANTEIROS	-	-	
1.5.3.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF. 09/2024	M3	0,41	
1.5.3.0.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "10 CM". AF. 01/2024	M3	0,41	
1.5.3.0.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 02/2026	M3	4,46	
1.5.4.	APERFEIÇOAMENTOS	-	-	
1.5.4.1.	MOBILIÁRIO	-	-	
1.5.4.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO COM PÉ EM FERRO FUNDIDO E 10 RÉGUAS DE MADEIRA C/ 1,50M, COM ENCOSTO, FIXADO COM PARAFUSO SEXTAVADO	UN	4,00	
1.5.4.1.2.	LIXEIRA 80CM x 60CM - MADEIRA PLÁSTICA, INCLUSIVE SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	
1.5.4.1.3.	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO E PINTADO COM VERNIZ ALQUÍDICO 3 DEMÃOS. DIMENSÕES M10 44X3 5M CONFORME PROJETO	UN	1,00	
1.5.4.2.	PARKING	-	-	
1.5.4.2.1.	Brinquedo gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada ø=14", sergipark ou similar	UN	1,00	
1.5.4.2.2.	Balanco 3 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	UN	1,00	
1.5.4.2.3.	Escala horizontal em tubo de ferro galv. ø=2", dim. 0,80 x 2,00 x 2,00m, Sergipark ou similar	UN	1,00	
1.5.5.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-	-	
1.5.5.1.	QUADROS, CAIXAS E DISJUNTORES	-	-	
1.5.5.1.1.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF. 12/2020	UN	5,00	
1.5.5.1.2.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	
1.5.5.1.3.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	
1.5.5.1.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	
1.5.5.1.5.	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	
1.5.5.1.6.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	
1.5.5.1.7.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSIVE O POSTE DE CONCRETO). AF. 12/2025	UN	1,00	
1.5.5.1.8.	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 04/2025	UN	1,00	
1.5.5.1.9.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	
1.5.5.2.	ELETRODUTOS E CABEAMENTOS	-	-	
1.5.5.2.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	199,26	
1.5.5.2.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	6,32	
1.5.5.2.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1,00	
1.5.5.2.4.	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	29,37	
1.5.5.2.5.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2026	M	29,60	
1.5.5.2.6.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	3,00	
1.5.5.3.	ACESSÓRIOS	-	-	



MEMÓRIA DE CÁLCULO
- OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO	Grau de Sigilo #PUBLICO
----------------------------	----------------------------

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA	Nº TransfereGOV 887538/2025	Nº OPERAÇÃO 1109923-93	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES	Nº OPERAÇÃO 1109923-93	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE CAMPO ALEGRE DE LOURDES
--	--------------------------------	---------------------------	---	---------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONSTRUÇÃO DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE LOURDES BAHIA				
1.5.5.3.1.	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	3,00	
1.5.5.3.2.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00	
1.5.5.3.3.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	2,00	
1.5.5.3.4.	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2025	UN	1,00	
1.5.5.3.5.	ARMADURA SECUNDÁRIA, COM 1 ESTREBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2025	UN	1,00	
1.5.5.3.6.	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	1,00	
1.5.5.3.7.	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPD, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	1,00	
1.5.5.4.	ILUMINAÇÃO		-	
1.5.5.4.1.	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLA, FLANGEADO, H= 7 M, DIÂMETRO INFERIOR 148" MM	UN	5,00	
1.5.5.4.2.	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2025 PS	UN	10,00	
1.5.6.	SERVIÇOS FINAIS		-	
1.5.6.0.1.	Copia da ORSE (2450) - Limpeza geral	M2	320,00	
1.5.6.0.2.	Placa de inauguração metálica 0.40x0.60m	UN	1,00	

CAMPO ALEGRE DE LOURDES-BA
Local
quarta-feira, 20 de maio de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: JAILMA SANTOS ANDRADE
CREA/CAI: 522377939
ART/RRT: BA20261480104

JAndrade
Jailma Santos Andrade
Engenheira Civil
CREA-BA 0522377939

JAndrade
Jailma Santos Andrade
Engenheira Civil
CREA-BA 0522377939
Responsável Técnico
Nome: JAILMA SANTOS ANDRADE
CREA/CAI: 522377939
ART/RRT: BA20261480104