



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS



Bancos: SETOP: CENTRAL 10/2023
EMBASA: SINTRACOM-EXP 6/2025 EMOP: RJ 9/2025
ORSE: SE 10/2025 SINAPI: BA 12/2025

K = 1,19

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de elaboração de cadastros, serviços de topografia, projetos de arquitetura, engenharia, infraestrutura e projetos complementares, orçamentos e outras atividades correlatas, vinculado à Secretaria da Infraestrutura e Obras, no âmbito do Município de Candeias -BA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço c/ K	Total s/ K	Total
1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS									608.250,00
1.1	Composição	ORSE	9346	Levantamento topográfico planimétrico cadastral	m²	400.000,00	0,35	0,41	140.000,00	164.000,00
1.2	Composição	ORSE	9471	Cadastro de lotes (terreno e construção), coleta de documentação, relatório fotográfico com 3 fotos, processamento dos dados, desenho e apresentação	m²	10.000,00	3,11	3,70	31.100,00	37.000,00
1.3	Composição	EMBASA-BA	31.02.16	LEVANT.BATIMETRICO (COM SECOES TRANSVERSAIS E NIVELAMENTO GEOMETRICO):DESENHOS, PLANTAS E PERFIS NA ESC. DE 1:200 OU 1:500 C/ CURVAS DE NIVEL DE METRO EM METRO	M	20.000,00	5,44	6,47	108.800,00	129.400,00
1.4	Composição	EMBASA-BA	31.90.16	ELES, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE EQUIPE E EQUIPAMENTOSTRANSPORTE DE EQUIPE E EQUIPAMENTOS PARA LEVANTAMENTO FOTOGRAFICO C/ VANT (DRONE)	KM	15.000,00	8,03	9,55	120.450,00	143.250,00
1.5	Composição	EMOP	01.016.0160-0	EXECUCAO DE PERFIS TOPOGRAFICOS,EM ENCOSTAS COM LEVANTAMENTODE DETALHES,TERRENO DE VEGETACAO LEVE,INCLUINDO SERVICOS DECAMPO,DE ESCRITORIO E APRESENTACAO DE DESENHOS	M	5.000,00	22,63	26,92	113.150,00	134.600,00
2	PLOTAGENS									11.973,00
2.1	Insumo	EMBASA-BA	E200300241	PLOTAGEM EM FORMATO A0, COLORIDA	UN	260,00	9,50	11,30	2.470,00	2.938,00
2.2	Composição	EMBASA-BA	30.02.42	(REVISADA) PLOTAGEM EM FORMATO A1, COLORIDA	UN	500,00	7,10	8,44	3.550,00	4.220,00
2.3	Composição	EMBASA-BA	30.02.43	(REVISADA) PLOTAGEM EM FORMATO A2, COLORIDA	UN	500,00	5,10	6,06	2.550,00	3.030,00
2.4	Composição	EMBASA-BA	30.02.44	(REVISADA) PLOTAGEM EM FORMATO A3, COLORIDA	UN	500,00	3,00	3,57	1.500,00	1.785,00
3	ORÇAMENTO									662.400,00
3.1	Composição	Próprio	601003007	ORÇAMENTO e MEMORIAL COMPLETO	M2	30.000,00	18,56	22,08	556.800,00	662.400,00
4	PROJETOS									3.152.610,00
4.1	Composição	Próprio	601003008	Projeto arquitetônico executivo diversos (sem repetições)	m2	30.000,00	23,30	27,72	699.000,00	831.600,00
4.2	Insumo	ORSE	14827	Projeto Elétrico - Edificações em geral	m²	30.000,00	8,50	10,11	255.000,00	303.300,00
4.3	Insumo	ORSE	14337	Projeto de Fundações - Fundações profundas, reforço do solo e soluções complexas. Observação: Por m² de projeção da construção.	m²	30.000,00	10,00	11,90	300.000,00	357.000,00
4.4	Insumo	ORSE	14333	Projeto Estrutural - Concreto armado. Observação: O cálculo da área equivale à área construída. (Não está sendo considerado a fundação, será necessário incluir separadamente).	m²	15.000,00	13,00	15,47	195.000,00	232.050,00



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS



Bancos: SETOP: CENTRAL 10/2023
EMBASA: SINTRACOM-EXP 6/2025 EMOP: RJ 9/2025
ORSE: SE 10/2025 SINAPI: BA 12/2025

K = 1,19

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de elaboração de cadastros, serviços de topografia, projetos de arquitetura, engenharia, infraestrutura e projetos complementares, orçamentos e outras atividades correlatas, vinculado à Secretaria da Infraestrutura e Obras, no âmbito do Município de Candeias -BA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço c/ K	Total s/ K	Total
1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS									608.250,00
4.5	Insumo	ORSE	14815	Projeto estrutural - Estrutura metálica/madeira Completa para edificações em geral, edifícios hospitalares e de saúde, penitenciárias e presídios, teatros, auditórios e centro de convenções	m²	15.000,00	13,00	15,47	195.000,00	232.050,00
4.6	Insumo	ORSE	14817	Projeto Hidráulico - Edificações em Geral	m²	15.000,00	3,60	4,28	54.000,00	64.200,00
4.7	Insumo	ORSE	14821	Projeto Esgoto Sanitário - Edificações em Geral	m²	15.000,00	3,60	4,28	54.000,00	64.200,00
4.8	Insumo	ORSE	12278	Projeto de Drenagem Pluvial complexa (micro e macrodrenagem) de 50.000,01 a 150.000,00 m2	m2	25.000,00	0,85	1,01	21.250,00	25.250,00
4.9	Insumo	ORSE	14356	Projeto de Proteção contra descargas atmosféricas (PDA) - Sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA). Observação: Aprovado no corpo de bombeiros.	m²	15.000,00	2,00	2,38	30.000,00	35.700,00
4.10	Insumo	ORSE	12293	Projeto de Rede Elétrica, área de 41.250,01 a 123.750,00 m². Observação: Área considerada para Partidos Urbanísticos: para ruas 15% da área do terreno: para praças e equipamentos 20%.	m2	20.000,00	0,60	0,71	12.000,00	14.200,00
4.11	Insumo	ORSE	14831	Projeto de Cabeamento Estruturado - Edificações em Geral	m²	15.000,00	3,50	4,16	52.500,00	62.400,00
4.12	Insumo	ORSE	14362	Projeto de Circuito fechado de televisão - CFTV. Observação: Área atendida. Com equipamentos.	m²	15.000,00	1,90	2,26	28.500,00	33.900,00
4.13	Insumo	ORSE	14345	Projeto de Prevenção e combate a incêndio e pânico - Extintor. Observação: Aprovado no corpo de bombeiros.	m²	15.000,00	2,80	3,33	42.000,00	49.950,00
4.14	Insumo	ORSE	14361	Projeto de Sonorização. Observação: Área atendida. Com equipamentos.	m²	10.000,00	1,90	2,26	19.000,00	22.600,00
4.15	Insumo	ORSE	14834	Projeto de Climatização - Edificações em Geral	m²	20.000,00	5,00	5,95	100.000,00	119.000,00
4.16	Insumo	ORSE	13264	Projeto de GLP ou GN (por medição individualizada) até 10 pontos. Observação: Projeto aprovado pelo Corpo de Bombeiros.	un	20,00	2.200,00	2.618,00	44.000,00	52.360,00
4.17	Insumo	ORSE	14363	Projeto de Comunicação visual. Observação: Inclui o preço da arte.	m²	15.000,00	2,00	2,38	30.000,00	35.700,00
4.18	Insumo	ORSE	12819	Projeto executivo de paisagismo - 0m² a 2.000m²	m²	15.000,00	3,50	4,16	52.500,00	62.400,00
4.19	Insumo	ORSE	11508	Projeto de estrutura de contenção / estabilidade de taludes, desnível acima de 6,01 m. Observação: A área compreende o desnível X comprimento longitudinal.	m2	5.000,00	24,50	29,15	122.500,00	145.750,00
4.20	Insumo	ORSE	12265	Projeto de Terraplenagens e Geométricos de Vias, com indicação de jazida, área de 14.000,01 a 70.000,00 m2. Observação: Considerar a área do terreno.	m2	100.000,00	0,85	1,01	85.000,00	101.000,00



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS



Bancos: SETOP: CENTRAL 10/2023
EMBASA: SINTRACOM-EXP 6/2025 EMOP: RJ 9/2025
ORSE: SE 10/2025 SINAPI: BA 12/2025

K = 1,19

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de elaboração de cadastros, serviços de topografia, projetos de arquitetura, engenharia, infraestrutura e projetos complementares, orçamentos e outras atividades correlatas, vinculado à Secretaria da Infraestrutura e Obras, no âmbito do Município de Candeias -BA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço c/ K	Total s/ K	Total
1	SERVIÇOS TOIPOGRÁFICOS									608.250,00
4.21	Insumo	ORSE	12268	Projeto de Pavimentação, área até 2.500,00 m². Observação: Área considerada para ruas é de 20% da área do terreno, e para praças e equipamentos 15%.	m2	100.000,00	1,55	1,84	155.000,00	184.000,00
4.22	Insumo	ORSE	12276	Projeto de Drenagem Pluvial complexa (micro e macrodrenagem) até 10.000,00 m2	m2	100.000,00	1,05	1,24	105.000,00	124.000,00
Total sem BDI									R\$	3.731.620,00
Total do BDI									R\$	703.613,00
Total									R\$	4.435.233,00

O valor total dos serviços é de R\$ 4.435.233,00 (Quatro milhões quatrocentos e trinta e cinco mil duzentos e trinta e três reais).