

A/c

Setor de Compras e Licitações

Prefeitura Municipal de São José das Palmeiras – PR

PROPOSTA DE PREÇOS

APOIO ARQUITETURA E PROJETOS TÉCNICOS - ME, inscrita no CNPJ sob o nº **20.372.189/0001-50**, com sede a Avenida Rio de Janeiro nº 4998, Zona 02, município de Umuarama-PR. Neste ato representado por seu sócio administrador **ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO**, brasileiro, casado, residente e domiciliado neste município de Umuarama-PR, inscrito no CPF nº 069.653.799-01, portador da carteira de identidade RG 9.978.732-5 SSP/PR, Arquiteto e Urbanista, inscrito no Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU sob o nº A95934-0.

Orçamento dos seguintes serviços, para abertura de licitação:

LOTE	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	DESCONTO OFERTADO %	VALOR UNIT.
1	01	Projeto arquitetônico executivo destinados a áreas administrativas, cultura, educação, esportes, social e outras áreas públicas em geral, incluindo: estudo preliminar, estudo de viabilidade e layout interno e externo;	M2	(%)	R\$ 30,00
1	02	Projeto arquitetônico executivo destinados a áreas de saúde, incluindo: estudo preliminar, estudo de viabilidade e layout interno e externo; (hospital, posto de saúde/UBS clínica da mulher, reformas de demais prédios públicos)	M2		R\$ 35,00
1	03	Projeto arquitetônico executivo destinados a construções de barracões, coberturas, pontes e outras construções abertas, incluindo: estudo preliminar, estudo de viabilidade e layout interno e externo;	M2		R\$ 18,00
1	04	Levantamento para representação gráfica do sistema arquitetônico de estruturas e edificações existentes;	M2		R\$ 3,00
1	05	Projeto executivo de estruturas metálicas de coberturas e ou estruturas;	M2		R\$ 10,00
1	06	Projeto executivo de estruturas de concreto, pré-moldadas e ou pré-fabricadas, incluindo fundações;	M2		R\$ 10,00
1	07	Projeto executivo de instalações hidrossanitárias (rede de água, esgoto, águas pluviais e reaproveitamento);	M2		R\$ 4,00
1	08	Projeto executivo de prevenção contra incêndio e pânico, com aprovação no Corpo de Bombeiros; Memorial simplificado de prevenção contra incêndio e pânico;	M2		R\$ 4,00

APOIO ARQUITETURA E PROJETOS TÉCNICOS LTDA - ME

CNPJ nº : 20.372.189/0001-50

Endereço: Avenida Rio de Janeiro, 4998, Zona 02 - CEP 87.501-370 - Umuarama-PR

Fone/fax: (44) 3639-4057 / E-mail: apoioarquiteturaeengenharia@hotmail.com

1	09	Projetos básicos, projetos executivos e projetos complementares para iluminação da ciclovia de acordo com as exigências dos órgãos oficiais. Inclusa a aprovação junto ao DER/DNIT e demais órgãos (se necessário). Incluso orçamento, cronograma físico-financeiro, memorial descritivo e/ou caderno de encargos.	M2	(%)	R\$ 3,00
1	10	Projeto executivo de instalações elétricas de baixa tensão;	M2		R\$ 4,00
1	11	Projeto executivo SPDA (sistema de proteção de descargas atm);	M2		R\$ 3,00
1	12	Projeto executivo de entrada de energia para edificações públicas com aprovação na Copel;	UND		R\$ 2.750,00
1	13	Projeto executivo de telefonia, rede e cabeamento de lógica, CFTV, automação e segurança;	M2		R\$ 3,00
1	14	Projeto de relocação de rede de Energia (alta ou Baixa Tensão), inclusive aprovação na COPEL;	UND		R\$ 2.750,00
1	15	Projeto executivo de micro geração de energia por meio de instalações de sistema fotovoltaico em edificações públicas;	UND		R\$ 7.500,00
1	16	Projeto executivo de climatização (condicionamento térmico e/ou ventilação/climatização); ar condicionado central e ou unitário em edificações públicas e de saúde conforme NBR 7256/RDC Nº15/2012/ANVISA, incluindo locais de condensadoras/evaporadoras, tubulações, detalhamento de passagens, locação de drenos e cabeamento;	M2		R\$ 3,00
1	17	Projeto executivo de instalações de gás GLP para edificações públicas, incluindo tubulações e detalhamento de passagens;	M2		R\$ 3,00
1	18	Projeto executivo de gases medicinais para instalações em áreas de saúde, incluindo tubulações, centrais de gases, locação de pontos técnicos e alarme de monitoramento;	M2		R\$ 3,00
1	19	Projeto executivo para revitalização e requalificação de vias e/ou praças públicas (com intervenção em canteiros, calçadas, rampas de acessibilidades, inclusive iluminação pública;	M2		R\$ 4,00
1	20	Projeto executivo de paisagismo e ou arborização, incluindo detalhamento de vasos, canteiros e quantitativos gerais;	M2		R\$ 3,00
1	21	Projeto executivo para a concepção e a implantação do parque urbano municipal, incluindo: estudo preliminar, estudo hidrológico, estudo de viabilidade e de segurança de barragem de terra e ou concreto, execução de vertedouro de concreto, pista de caminhada, layout e mobiliário urbano, acessibilidade NBR 9050, iluminação pública e instalações elétricas, drenagem de águas pluviais, equipamentos públicos e projetos complementares quando necessário;	M2		R\$ 5,00
1	22	Projeto executivo para a concepção de praça pública, incluindo: estudo preliminar, layout e mobiliário urbano, acessibilidade NBR 9050, iluminação pública e instalações elétricas, drenagem de águas pluviais, equipamentos públicos e projetos complementares quando necessário;	M2	R\$ 5,00	
1	23	Projeto executivo de drenagem para emissário (galeria de	M	R\$ 6,00	

		águas pluviais), com dimensionamento, orçamento e especificações técnicas;			
1	24	Projeto executivo de pavimentação urbana em CBUQ, TST ou Blocos de Concreto, incluindo ensaios tecnológicos de CBR e caracterização de solos, dimensionamento e contagem de tráfego;	M2		R\$ 4,00
1	25	Sondagem tipo SPT (mínimo 3 furos) para construção de edificações e ou estruturas, incluindo laudo geológico/geotécnico em conformidade com a resolução sedest nº 50/2022 anexo IV;	UND		R\$ 3.750,00
1	26	Projeto executivo de pavimentação de estradas rurais em CBUQ, TST ou bloco de concreto sextavado, conforme exigências dos órgãos oficiais, incluindo levantamento topográfico planialtimétrico cadastral e aerofotogramétrico, ensaios tecnológicos de CBR, dimensionamento, contagem de tráfego, solução de drenagem de águas pluviais, paisagismo e conservação de solos em propriedades adjacentes através de reforma e ou construção de terraços;	M2		R\$ 2,85
1	27	Projeto executivo de sinalização viária, conforme Normas Detran/PR, incluindo levantamento cadastral das vias públicas.	M2		R\$ 0,75
1	28	Projeto executivo de ciclovia ou pista de caminhada, incluindo iluminação pública e instalações elétricas, drenagem de águas pluviais e aprovação no DER/PR em locais de faixa de domínio;	M2		R\$ 4,00
1	29	Projeto executivo de recape urbano em CBUQ ou TST, conforme exigências dos órgãos oficiais, incluindo levantamento cadastral das vias e passeios públicos, ensaios tecnológicos de CBR, dimensionamento, contagem de tráfego e laudo de viga benkelman;	M2		R\$ 4,00
1	30	Projeto de georreferenciamento, demarcação de lotes públicos e memorial descritivo do lote para aprovação em cartório de registro de imóveis;	UND		R\$ 2.750,00
1	31	Levantamento topográfico planialtimétrico e cadastral para projetos de pavimentação, edificações, locação de obras, galeria e redes de energia;	M2		R\$ 0,75
1	32	Levantamento aerofotogramétrico, incluindo processamento de imagens e geração de ortomosaico para cadastramento público, incluindo pontos de controle e checagem com GPS/RTK;	M2		R\$ 0,15
1	33	Projeto urbanístico para implantação de industrial ou conjunto habitacional de interesse público;	UND		R\$ 25.000,00
1	34	Projeto de parcelamento do solo mediante loteamento para conjunto habitacional e ou industrial de interesse público;	UND		R\$ 15.000,00
1	35	Projeto de parcelamento do solo mediante desmembramento ou remembramento de terreno público;	UND		R\$ 2.750,00
1	36	Projeto executivo Estrutural em Concreto Armado Específico 1 (somente cabeceiras de pontes);	UND		R\$ 12.000,00
1	37	Projeto executivo Estrutural em Concreto Armado Específico 2 (projeto completo de ponte, incluso cabeceiras e vigas);	UND		R\$ 25.000,00
1	38	Projeto técnico de reforma ou construção de terraços, com emissão de ART, croqui da área de intervenção,	M		R\$ 0,50

		emissão da declaração de aceite dos proprietários da área a terracear, memorial descritivo, cronograma da obra, levantamento de dados, diagnóstico, demarcação e planejamento;			
1	39	Projeto técnico de Adequação / Readequação de Estradas Rurais e Conservação de Solos em propriedades adjacentes, com esquema gráfico com informações da distância do trecho, localização, seção transversal e demais elementos, com emissão de ART, Orçamento, Memoriais e Manifestação Ambiental;	M2		R\$ 1,00
1	40	Projeto executivo de instalações mecânicas de plataformas de acessibilidade, elevadores monta-carga e/ou de pequeno porte público para soluções locais de acessibilidade;	UND		R\$ 3.750,00
1	41	Plano de gerenciamento de resíduos sólidos;	UND		R\$ 3.500,00
	42	Plano de controle ambiental - PCA para obras e edificações públicas;	UND		R\$ 5.000,00
1	43	Licenciamento ambiental de obras públicas, LP, LI e LO;	UND		R\$ 12.000,00
1	44	Estudo de impacto ambiental;	UND		R\$ 5.000,00
1	45	Caracterização e diagnóstico ambiental, Inventário Florestal;	UND		R\$ 5.000,00
1	46	Orçamento, Cronograma Físico-financeiro;	UND		R\$ 2.500,00
1	47	Memorial Descritivo e ou caderno de encargos;	UND		R\$ 1.850,00
1	48	Plano de Trabalho e ou de convênios de obras públicas;			R\$ 2.500,00
1	49	Maquete digital 3D e Produção de vídeos (30 seg.) a partir da maquete digital e imagens humanizadas com no mínimo 10 und. (internas e externas);	UND		R\$ 2.750,00
1	50	Projetos básicos, projetos executivos e projetos complementares de construção de portal de entrada do município, de acordo com as normas exigidas pelos órgãos competentes. Inclusa a aprovação junto ao DER/DNIT e demais órgãos (se necessário). Incluso orçamento, cronograma físico-financeiro, memorial descritivo e/ou caderno de encargos.	UND		R\$ 25.000,00

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias

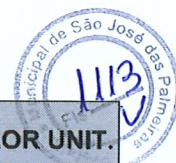
Atenciosamente

Umuarama-PR, 23 de abril de 2.025.

**ELSON HENRIQUE
CAMPOS
BENTO:06965379901**

Assinado de forma digital por
ELSON HENRIQUE CAMPOS
BENTO:06965379901
Dados: 2025.04.23 17:58:50
-03'00'

ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO
RG nº 9.978.732-5 CPF: 069.653.799-01
APOIO ARQUITETURA E PROJETOS TÉCNICOS LTDA - ME
CNPJ: 20.372.189/0001-50
Endereço: Avenida Rio de Janeiro, 4998, Zona 02, Umuarama-PR.



LOTE	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	DESCONTO OFERTADO %	VALOR UNIT. (R\$)
1	01	Projeto arquitetônico executivo, destinados a áreas administrativas, cultura, educação, esportes, social e outras áreas públicas em geral, incluindo: estudo preliminar, estudo de viabilidade e layout interno e externo;	M2		R\$ 70,00
1	02	Projeto arquitetônico executivo, destinados a áreas de saúde, incluindo: estudo preliminar, estudo de viabilidade e layout interno e externo; (hospital, posto de saúde/UBS, clínica da mulher, reformas de demais prédios públicos);	M2		R\$ 85,00
1	03	Projeto arquitetônico executivo, destinados a construções de barracões, coberturas, e outras construções abertas, incluindo: estudo preliminar, estudo de viabilidade e layout interno e externo;	M2		R\$ 45,00
1	04	Levantamento para representação gráfica do sistema arquitetônico de estruturas e edificações existentes;	M2		R\$ 35,00
1	05	Projeto executivo de estruturas metálicas de coberturas e ou estruturas;	M2		R\$ 35,00
1	06	Projeto executivo de estruturas de concreto, pré-moldadas e ou pré-fabricadas, incluindo fundações;	M2		R\$ 40,00
1	07	Projeto executivo de instalações hidrossanitárias (rede de água, esgoto, águas pluviais e reaproveitamento);	M2		R\$ 25,00
1	08	Projeto executivo de prevenção contra incêndio e pânico, com aprovação no Corpo de Bombeiros; Memorial simplificado de prevenção contra incêndio e pânico;	M2		R\$ 50,00
1	09	Projetos básicos, projetos executivos e projetos complementares para iluminação da ciclovía de acordo com as exigências dos órgãos oficiais. Inclusa a aprovação junto ao DER/DNIT e demais órgãos (se necessário). Incluso orçamento, cronograma físico-financeiro, memorial descritivo e/ou caderno de encargos.	M2		R\$ 15,00
1	10	Projeto executivo de instalações elétricas de baixa tensão;	M2		R\$ 15,00
1	11	Projeto executivo SPDA (sistema de proteção de descargas atm);	M2		R\$ 15,00
1	12	Projeto executivo de entrada de energia para edificações públicas com aprovação na Copel;	UND		R\$ 6.800,00
1	13	Projeto executivo de telefonia, rede e cabeamento de lógica, CFTV, automação e segurança;	M2		R\$ 15,00
1	14	Projeto de relocação de rede de Energia (alta ou baixa tensão), inclusive aprovação na COPEL;	UND		R\$ 6.800,00
1	15	Projeto executivo de micro geração de energia por meio de instalações de sistema fotovoltaico em	UND		R\$ 15.000,00

		edificações públicas;			
		Projeto executivo de climatização (condicionamento térmico e/ou ventilação/climatização); ar condicionado central e ou unitário em edificações públicas e de saúde conforme NBR 7256/RDC Nº15/2012/ANVISA, incluindo locais de condensadoras/evaporadoras, tubulações, detalhamento de passagens, locação de drenos e cabeamento;	M2		R\$ 15,00
1	16	Projeto executivo de instalações de gás GLP para edificações públicas, incluindo tubulações e detalhamento de passagens;	M2		R\$ 15,00
1	17	Projeto executivo de gases medicinais para instalações em áreas de saúde, incluindo tubulações, centrais de gases, locação de pontos técnicos e alarme de monitoramento;	M2		R\$ 15,00
1	18	Projeto executivo para revitalização e requalificação de vias e/ou praças públicas (com intervenção em canteiros, calçadas, rampas de acessibilidades, inclusive iluminação pública;	M2		R\$ 45,00
1	19	Projeto executivo de paisagismo e ou arborização, incluindo detalhamento de vasos, canteiros e quantitativos gerais;	M2		R\$ 20,00
1	20	Projeto executivo para concepção e a implantação do parque urbano municipal, incluindo: estudo preliminar, estudo hidrológico, estudo de viabilidade e de segurança de barragem de terra e ou concreto, execução de vertedouro de concreto, pista de caminhada, layout e mobiliário urbano, acessibilidade NBR 9050, iluminação pública e instalações elétricas, drenagem de águas pluviais, equipamentos públicos e projetos complementares quando necessário;	M2		R\$ 35,00
1	21	Projeto executivo para concepção de praça pública, incluindo: estudo preliminar, layout e mobiliário urbano, acessibilidade NBR 9050, iluminação pública e instalações elétricas, drenagem de águas pluviais, equipamentos públicos e projetos complementares quando necessário;	M2		R\$ 35,00
1	22	Projeto executivo de drenagem para emissário (galeria de águas pluviais), com dimensionamento, orçamento e especificações técnicas;	M		R\$ 15,00
1	23	Projeto executivo de pavimentação urbana em CBUQ, TST ou Blocos de Concreto, incluindo ensaios tecnológicos de CBR e caracterização de solos, dimensionamento e contagem de tráfego;	M2		R\$ 25,00
1	24	Sondagem tipo SPT (mínimo 3 furos) para construção de edificações e ou estruturas, incluindo laudo geológico/geotécnico em conformidade com a resolução sedest nº 50/2022 anexo IV;	UND		R\$ 15.000,00
1	25	Projeto executivo de pavimentação de estradas rurais em CBUQ, TST ou bloco de concreto sextavado, conforme exigências dos órgãos oficiais,	M2		R\$ 10,00
1	26				



		informações da distância do trecho, localização, seção transversal e demais elementos, com emissão de ART, Orçamento, Memorial e Manifestação Ambiental;			
1	40	Projeto executivo de instalações mecânicas de plataformas de acessibilidade, elevadores montacarga e/ou de pequeno porte público para soluções locais de acessibilidade;	UND		R\$ 12.000,00
1	41	Plano de gerenciamento de resíduos sólidos;	UND		R\$ 15.000,00
	42	Plano de controle ambiental – PCA para obras e edificações públicas;	UND		R\$ 15.000,00
1	43	Licenciamento ambiental de obras públicas, LP, LI e LO;	UND		R\$ 35.000,00
1	44	Estudo de impacto ambiental;	UND		R\$ 15.000,00
1	45	Caracterização e diagnóstico ambiental, Inventário Florestal;	UND		R\$ 15.000,00
1	46	Orçamento, Cronograma Físico-financeiro;	UND		R\$ 7.500,00
1	47	Memorial Descritivo e ou caderno de encargos;	UND		R\$ 5.500,00
1	48	Plano de Trabalho e ou de convênios de obras públicas;	UND		R\$ 7.500,00
1	49	Maquete digital 3D e Produção de vídeos (30 seg.) a partir da maquete digital e imagens humanizadas com no mínimo 10 und. (internas e externas);	M2		R\$ 15.800,00
1	50	Projetos básicos, projetos executivos e projetos complementares de construção de portal de entrada do município, de acordo com as normas exigidas pelos órgãos competentes. Inclusa a aprovação junto ao DER/DNIT e demais órgãos (se necessário). Incluso orçamento, cronograma físico-financeiro, memorial descritivo e/ou caderno de encargos.	UND		R\$ 50.000,00

A/c

Setor de Compras e Licitações

Prefeitura Municipal de São José das Palmeiras – PR

PROPOSTA DE PREÇOS

SOMMA ARQUITETURA, inscrita no CNPJ sob o nº 85.087.146/0001-79, com sede a Rua Amadeu Bortolini, esquina com Rua Ângelo Catani, nº 2640, centro, município de Santa Helena-PR. Neste ato representado por seu sócio administrador **ISADORA MARIA LINDENMAYR**, brasileira, solteira, residente e domiciliado neste município de Santa Helena-PR, inscrito no CPF nº 053.678.619-46, portador da carteira de identidade RG 9.510.820-2 SSP/PR, Arquiteta e Urbanista, inscrito no Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU sob o nº A133902-8.

Orçamento dos seguintes serviços, para abertura de licitação acima mencionadas.



Documento assinado digitalmente

ISADORA MARIA LINDENMAYR

Data: 12/05/2025 08:26:08-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



LOTE	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	DESCONTO OFERTADO %	VALOR UNIT. (R\$)
1	01	Projeto arquitetônico executivo, destinados a áreas administrativas, cultura, educação, esportes, social e outras áreas públicas em geral, incluindo: estudo preliminar, estudo de viabilidade e layout interno e externo;	M2		R\$ 40,00
1	02	Projeto arquitetônico executivo, destinados a áreas de saúde, incluindo: estudo preliminar, estudo de viabilidade e layout interno e externo; (hospital, posto de saúde/UBS, clínica da mulher, reformas de demais prédios públicos);	M2		R\$ 37,50
1	03	Projeto arquitetônico executivo, destinados a construções de barracões, coberturas, e outras construções abertas, incluindo: estudo preliminar, estudo de viabilidade e layout interno e externo;	M2		R\$22,00
1	04	Levantamento para representação gráfica do sistema arquitetônico de estruturas e edificações existentes;	M2		R\$ 5,50
1	05	Projeto executivo de estruturas metálicas de coberturas e ou estruturas;	M2		R\$ 12,90
1	06	Projeto executivo de estruturas de concreto, pré-moldadas e ou pré-fabricadas, incluindo fundações;	M2		R\$ 11,00
1	07	Projeto executivo de instalações hidros sanitárias (rede de água, esgoto, águas pluviais e reaproveitamento);	M2		R\$ 6,00
1	08	Projeto executivo de prevenção contra incêndio e pânico, com aprovação no Corpo de Bombeiros; Memorial simplificado de prevenção contra incêndio e pânico;	M2		R\$ 5,50
1	09	Projetos básicos, projetos executivos e projetos complementares para iluminação da ciclovia de acordo com as exigências dos órgãos oficiais. Inclusa a aprovação junto ao DER/DNIT e demais órgãos (se necessário). Incluso orçamento, cronograma físico-financeiro, memorial descritivo e/ou caderno de encargos.	M2		R\$ 4,00
1	10	Projeto executivo de instalações elétricas de baixa tensão;	M2		R\$ 5,00
1	11	Projeto executivo SPDA (sistema de proteção de descargas atm);	M2		R\$ 3,50
1	12	Projeto executivo de entrada de energia para edificações públicas com aprovação na Copel;	UND		R\$ 2,900,00
1	13	Projeto executivo de telefonia, rede e cabeamento de lógica, CFTV, automação e segurança;	M2		R\$ 4,50
1	14	Projeto de relocação de rede de Energia (alta ou baixa tensão), inclusive aprovação na COPEL;	UND		R\$ 2,950,00
1	15	Projeto executivo de micro geração de energia por meio de instalações de sistema fotovoltaico em edificações públicas;	UND		R\$ 8.000,00



1	16	Projeto executivo de climatização (condicionamento térmico e/ou ventilação/climatização); ar condicionado central e ou unitário em edificações públicas e de saúde conforme NBR 7256/RDC Nº15/2012/ANVISA, incluindo locais de condensadoras/evaporadoras, tubulações, detalhamento de passagens, locação de drenos e cabeamento;	M2		R\$ 5,90
1	17	Projeto executivo de instalações de gás GLP para edificações públicas, incluindo tubulações e detalhamento de passagens;	M2		R\$ 3,90
1	18	Projeto executivo de gases medicinais para instalações em áreas de saúde, incluindo tubulações, centrais de gases, locação de pontos técnicos e alarme de monitoramento;	M2		R\$ 3,90
1	19	Projeto executivo para revitalização e requalificação de vias e/ou praças públicas (com intervenção em canteiros, calçadas, rampas de acessibilidades, inclusive iluminação pública);	M2		R\$ 5,50
1	20	Projeto executivo de paisagismo e ou arborização, incluindo detalhamento de vasos, canteiros e quantitativos gerais;	M2		R\$ 6,00
1	21	Projeto executivo para concepção e a implantação do parque urbano municipal, incluindo: estudo preliminar, estudo hidrológico, estudo de viabilidade e de segurança de barragem de terra e ou concreto, execução de vertedouro de concreto, pista de caminhada, layout e mobiliário urbano, acessibilidade NBR 9050, iluminação pública e instalações elétricas, drenagem de águas pluviais, equipamentos públicos e projetos complementares quando necessário;	M2		R\$ 6,50
1	22	Projeto executivo para concepção de praça pública, incluindo: estudo preliminar, layout e mobiliário urbano, acessibilidade NBR 9050, iluminação pública e instalações elétricas, drenagem de águas pluviais, equipamentos públicos e projetos complementares quando necessário;	M2		R\$ 7,00
1	23	Projeto executivo de drenagem para emissário (galeria de águas pluviais), com dimensionamento, orçamento e especificações técnicas;	M		R\$ 7,00
1	24	Projeto executivo de pavimentação urbana em CBUQ, TST ou Blocos de Concreto, incluindo ensaios tecnológicos de CBR e caracterização de solos, dimensionamento e contagem de tráfego;	M2		R\$ 5,50
1	25	Sondagem tipo SPT (mínimo 3 furos) para construção de edificações e ou estruturas, incluindo laudo geológico/geotécnico em conformidade com a resolução sedest nº 50/2022 anexo IV;	UND		R\$ 4.000,00
1	26	Projeto executivo de pavimentação de estradas rurais em CBUQ, TST ou bloco de concreto sextavado, conforme exigências dos órgãos oficiais, incluindo levantamento topográfico planialtimétrico cadastral e	M2		R\$ 3,50



		aerofotogramétrico, ensaios tecnológicos de CBR, dimensionamento, contagem de tráfego, solução de drenagem de águas pluviais, paisagismo e conservação de solos em propriedades adjacentes através de reforma e ou construção de terraços;			
1	27	Projeto executivo de sinalização viária, conforme Normas DETRAN/PR, incluindo levantamento cadastral das vias públicas.	M2		R\$ 1,20
1	28	Projeto executivo de ciclovia ou pista de caminhada, incluindo iluminação pública e instalações elétricas, drenagem de águas pluviais e aprovação no DER/PR em locais de faixa de domínio;	M2		R\$ 5,00
1	29	Projeto executivo de recape urbano em CBUQ ou TST, conforme exigências dos órgãos oficiais, incluindo levantamento cadastral das vias e passeios públicos, ensaios tecnológicos de CBR, dimensionamento, contagem de tráfego e laudo de viga benkelman;	M2		R\$ 5,50
1	30	Projeto de georreferenciamento, demarcação de lotes públicos e memorial descritivo do lote para aprovação em cartório de registro de imóveis;	UND		R\$ 3.200,00
1	31	Levantamento topográfico planialtimétrico e cadastral para projetos de pavimentação, edificações, locação de obras, galeria e redes de energia;	M2		R\$ 1,20
1	32	Levantamento aerofotogramétrico, incluindo processamento de imagens e geração de ortomosaico para cadastramento público, incluindo pontos de controle e checagem com GPS/RTK;	M2		R\$ 0,45
1	33	Projeto urbanístico para implantação de industrial ou conjunto habitacional de interesse público;	UND		R\$ 26.500,00
1	34	Projeto de parcelamento do solo mediante loteamento para conjunto habitacional e ou industrial de interesse público;	UND		R\$ 18.000,00
1	35	Projeto de parcelamento do solo mediante desmembramento ou remembramento de terreno público;	UND		R\$ 3.200,00
1	36	Projeto executivo Estrutural em Concreto Armado Específico 1 (somente cabeceiras de pontes);	UND		R\$ 15.000,00
1	37	Projeto executivo Estrutural em Concreto Armado Específico 2 (projeto completo de ponte, incluso cabeceiras e vigas);	UND		R\$ 29.500,00
1	38	Projeto técnico de reforma ou construção de terraços com emissão de ART, croqui da área de intervenção, emissão da declaração de aceite dos proprietários da área a terracear, memorial descritivo, cronograma da obra, levantamento de dados, diagnóstico, demarcação e planejamento;	M2		R\$ 0,80
1	39	Projeto técnico de Adequação / Readequação de Estradas Rurais e Conservação de Solos em propriedades adjacentes, com esquema gráfico com informações da distância do trecho, localização, seção transversal e demais elementos, com emissão	M2		R\$ 1,50



		de ART, Orçamento, Memorial e Manifestação Ambiental;			
1	40	Projeto executivo de instalações mecânicas de plataformas de acessibilidade, elevadores monta-carga e/ou de pequeno porte público para soluções locais de acessibilidade;	UND		R\$ 4.500,00
1	41	Plano de gerenciamento de resíduos sólidos;	UND		R\$ 4.200,00
	42	Plano de controle ambiental – PCA para obras e edificações públicas;	UND		R\$ 6.500,00
1	43	Licenciamento ambiental de obras públicas, LP, LI e LO;	UND		R\$ 15.000,00
1	44	Estudo de impacto ambiental;	UND		R\$ 6.500,00
1	45	Caracterização e diagnóstico ambiental, Inventário Florestal;	UND		R\$ 6.200,00
1	46	Orçamento, Cronograma Físico-financeiro;	UND		R\$ 3.000,00
1	47	Memorial Descritivo e ou caderno de encargos;	UND		R\$ 2.500,00
1	48	Plano de Trabalho e ou de convênios de obras públicas;	UND		R\$ 3.000,00
1	49	Maquete digital 3D e Produção de vídeos (30 seg.) a partir da maquete digital e imagens humanizadas com no mínimo 10 und. (internas e externas);	M2		R\$ 3.200,00
1	50	Projetos básicos, projetos executivos e projetos complementares de construção de portal de entrada do município, de acordo com as normas exigidas pelos órgãos competentes. Inclusa a aprovação junto ao DER/DNIT e demais órgãos (se necessário). Incluso orçamento, cronograma físico-financeiro, memorial descritivo e/ou caderno de encargos.	UND		R\$ 30.000,00

Observações:

Todos os projetos, orçamentos, memoriais e demais itens dessa planilha, devem ser aprovados pelo Setor de Engenharia do Município de São José das Palmeiras, bem como devem ser fornecidos todos os arquivos utilizados e gerados: pranchas em pdf, orçamentos em xls/x, maquetes digitais em dwg ou rvt, etc.

JOAB
LOURENCO
COSTA:0601
9189910

Assinado digitalmente por JOAB
LOURENCO COSTA 06019189910
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria
da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=
RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO),
OU=031299300151, OU=
videoconferencia, CN=JOAB
LOURENCO COSTA 06019189910
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.05.08 14:56:13-0300
Font: PDF Reader Versão: 2024-4.0

J B L – CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 11.419.869/0001-91
JOAB LOUREÇO COSTA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF Nº060.191.899-10