

PROPOSTA DE PREÇOS

Encaminhamos nossa proposta eletrônica, alusiva à Pesquisa de Preços nº 202504220001, que nos foi enviada através do e-mail saecamocim.compras@m2atecnologia.com.br, aos vinte e dois dias do mês de abril de dois mil e vinte e cinco, pelo(a) Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Camocim, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 07.095.193/0001-50.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	Contratação de empresa especializada para a locação de software de gerenciamento e controle do site oficial do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Camocim (SAAE-SLC), abrangendo funcionalidades avançadas para a publicação, organização, controle e atualização de informações de interesse público.	propria	12,00	Mês	900,00	10.800,00



Assinado eletronicamente por VLADIMIR FRANCO BEZERRA, CPF/MF N° ***.180.613-*** em 22/04/2025 Para validar as informações aponte a câmera do seu celular para o QR CODE ou acesse: precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validar-proposta-fornecedor/ e informar o código: e34a52bc213c11f096af25de4912406f

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
	<p>Especificação: O software a ser contratado deve suportar uma gestão completa e automatizada do conteúdo digital da autarquia, facilitando o cumprimento dos princípios de publicidade, transparência e acessibilidade previstos na legislação. Além disso, o sistema deve proporcionar um ambiente seguro e responsivo para as interações do cidadão com o SAAE, atendendo às disposições das Leis Federais de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011), de Proteção e Defesa do Usuário dos Serviços Públicos (Lei nº 13.460/2017), e da Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei nº 14.133/2021). Licenciamento de uma plataforma digital integrada, fornecida no modelo SaaS (Software como Serviço), com hospedagem em nuvem segura, atualizações automáticas e infraestrutura de alta disponibilidade, voltada à modernização da gestão institucional e ao fortalecimento da transparência pública do Serviço Autônomo de Água e Esgoto (SAAE) de Camocim. O sistema deverá ter como objetivos principais: viabilizar o cumprimento da Lei de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011), da Lei nº 13.460/2017 (Carta de Serviços ao Usuário), da Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD (Lei nº 13.709/2018), além de garantir plena aderência à Matriz de Transparência da Atricon, no âmbito do Programa Nacional de Transparência Pública (PNTP). Proporcionar automação de processos internos, transparência ativa e passiva, acesso facilitado às informações públicas, controle social efetivo, sustentabilidade, modernização da comunicação institucional e otimização da gestão administrativa. A plataforma deverá contemplar múltiplos módulos funcionais e setoriais, que incluem, entre outros: □ Portal de Transparência Publicação automatizada e categorizada de dados públicos (despesas, receitas, contratos, editais, relatórios), com geração de relatórios, gráficos, filtros de busca e histórico de atualizações. □ Sistema e-SIC e Ouvidoria Integrada Interface web amigável para solicitação de informações com controle de prazos, tramitação interna, pesquisa de satisfação, notificações por multicanais, dashboard de acompanhamento e integração com ouvidorias setoriais. □ Carta de Serviços ao Usuário Cadastro completo dos serviços prestados com prazos, canais de atendimento, avaliação de satisfação, estatísticas e disponibilização pública por meio de página web acessível. □ Gestão de Conteúdo do Site Institucional Ferramenta para criação e atualização de páginas, publicação de notícias, galerias de fotos, vídeos, banners, documentos em PDF/JPG, dados sobre a cidade (escolas, distritos, praças, prédios públicos) e gestão de eventos. □ Módulo de Licitações e Contratos Cadastro e publicação de licitações, contratos, dispensas, inexigibilidades, atas de registro, empresas inidôneas, aditivos e relatórios como mapa de licitações, contratos a vencer e alertas de pendências. □ Módulo de Convênios Gestão completa dos convênios (dados do conveniente/concedente, parcelas, plano de aplicação, metas, obrigações, vinculações, relatórios gerenciais e transparência via site). □ Módulo de Obras Gerenciamento detalhado de obras públicas com acompanhamento de medições, contratos, credores, recursos, fases do plano diretor municipal, gráficos e dados públicos atualizados no site. □ Módulo Covid-19 Gestão de informações relacionadas à pandemia com boletins, vínculos com despesas, contratos, diárias, receitas, legislações e página específica de acompanhamento público. □ Módulo LC 131 / Transparência Fiscal Cadastro e visualização de despesas orçamentárias e extraorçamentárias, receitas, empenhos, liquidações e pagamentos, com relatórios gerenciais e integração com sistema contábil. □ Módulo Pessoal / Recursos Humanos Importação de folha de pagamento de sistemas terceiros, detalhamento por cargo, secretaria, vínculo e individualizado, com apresentação pública conforme exigências legais. □ Módulo Veículos Cadastro e controle da frota institucional (placa, modelo, tipo, secretaria, finalidade), com relatórios, busca avançada no site e publicação de fotos e dados. □ Integrações Técnicas A solução deve permitir integração com sistemas contábeis e de folha de pagamento de outras empresas, importar dados do TCE (agentes, credores), e realizar conversão e migração da base de dados anterior, assegurando a continuidade dos registros históricos. □ Especificações Técnicas Gerais · Banco de dados hospedado em nuvem; · Funcionamento em rede para pelo menos 20 estações de trabalho; · Compatível com SGBDs gratuitos (MySQL/PostgreSQL) ou proprietários (MS SQL Server – com custo sob responsabilidade da contratada); · Todos os documentos gerados devem ser armazenados no banco de dados; · Atualizações automáticas de versão, verificação e instalação remota; · Instalação via internet e possibilidade de uso em ambiente híbrido (servidor local e nuvem); · Segurança da informação conforme normas nacionais e internacionais (confidencialidade, integridade, autenticidade, disponibilidade e irretroatividade); · Painel de gestão com alertas, pendências, relatórios críticos e indicadores de desempenho; · Suporte técnico especializado, manutenções e aprimoramentos sob demanda; · Interface em padrão Windows e layout responsivo para navegação multiplataforma; · Personalização de identidade visual do portal e e-mails institucionais (logotipo, domínio, temas e cores); · Caixa de e-mail institucional com 10GB, antivírus, antispam, webmail personalizável, relatórios de acesso, contatos e calendário; · Painel administrativo para ouvidores gerais e setoriais com controle de prazos, notificações e encaminhamentos internos; · Compatibilidade com protocolos POP, IMAP, SMTP e sincronização com dispositivos móveis.</p>					



Assinado eletronicamente por VLADIMIR FRANCO BEZERRA, CPF/MF N° ***.180.613-*** em 22/04/2025 Para validar as informações aponte a câmera do seu celular para o QR CODE ou acesse: precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validar-proposta-fornecedor/ e informar o código: e34a52bc213c11f096af25de4912406f



A presente proposta importa no montante total de R\$ 10.800,00 (dez mil, oitocentos reais)

Prazo de validade da proposta: **60 dias**

Forma de pagamento: **Mensal**

Condições de pagamento: **12 meses**

Declaro que na presente proposta de preço estão inclusos todos os impostos, taxas, fretes e demais despesas incidentes sobre o objeto da pesquisa de preço.

LISCON
Assessoria em Licitação e Contabilidade



Assinado eletronicamente por VLADIMIR FRANCO BEZERRA, CPF/MF N° ***.180.613-*** em 22/04/2025 Para validar as informações aponte a câmara do seu celular para o QR CODE ou acesse: precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validar-proposta-fornecedor/ e informar o código: e34a52bc213c11f096af25de4912406f



PROPOSTA DE PREÇOS

Encaminhamos nossa proposta eletrônica, alusiva à Pesquisa de Preços nº 202504220001, que nos foi enviada através do e-mail saecamocim.compras@m2atecnologia.com.br, aos vinte e dois dias do mês de abril de dois mil e vinte e cinco, pelo(a) Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Camocim, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 07.095.193/0001-50.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	Contratação de empresa especializada para a locação de software de gerenciamento e controle do site oficial do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Camocim (SAAE-SLC), abrangendo funcionalidades avançadas para a publicação, organização, controle e atualização de informações de interesse público.	propria	12,00	Mês	890,00	10.680,00



Assinado eletronicamente por Jeova Custodio Cezar, CPF/MF N° ***.107.572-*** em 22/04/2025 Para validar as informações aponte a câmara do seu celular para o QR CODE ou acesse: precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validar-proposta-fornecedor/ e informar o código: **bf6aad42213c11f096af25de4912406f**



ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
	<p>Especificação: O software a ser contratado deve suportar uma gestão completa e automatizada do conteúdo digital da autarquia, facilitando o cumprimento dos princípios de publicidade, transparência e acessibilidade previstos na legislação. Além disso, o sistema deve proporcionar um ambiente seguro e responsivo para as interações do cidadão com o SAAE, atendendo às disposições das Leis Federais de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011), de Proteção e Defesa do Usuário dos Serviços Públicos (Lei nº 13.460/2017), e da Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei nº 14.133/2021). Licenciamento de uma plataforma digital integrada, fornecida no modelo SaaS (Software como Serviço), com hospedagem em nuvem segura, atualizações automáticas e infraestrutura de alta disponibilidade, voltada à modernização da gestão institucional e ao fortalecimento da transparência pública do Serviço Autônomo de Água e Esgoto (SAAE) de Camocim. O sistema deverá ter como objetivos principais: viabilizar o cumprimento da Lei de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011), da Lei nº 13.460/2017 (Carta de Serviços ao Usuário), da Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD (Lei nº 13.709/2018), além de garantir plena aderência à Matriz de Transparência da Atricon, no âmbito do Programa Nacional de Transparência Pública (PNTP). Proporcionar automação de processos internos, transparência ativa e passiva, acesso facilitado às informações públicas, controle social efetivo, sustentabilidade, modernização da comunicação institucional e otimização da gestão administrativa. A plataforma deverá contemplar múltiplos módulos funcionais e setoriais, que incluem, entre outros: □ Portal de Transparência Publicação automatizada e categorizada de dados públicos (despesas, receitas, contratos, editais, relatórios), com geração de relatórios, gráficos, filtros de busca e histórico de atualizações. □ Sistema e-SIC e Ouvidoria Integrada Interface web amigável para solicitação de informações com controle de prazos, tramitação interna, pesquisa de satisfação, notificações por multicanais, dashboard de acompanhamento e integração com ouvidorias setoriais. □ Carta de Serviços ao Usuário Cadastro completo dos serviços prestados com prazos, canais de atendimento, avaliação de satisfação, estatísticas e disponibilização pública por meio de página web acessível. □ Gestão de Conteúdo do Site Institucional Ferramenta para criação e atualização de páginas, publicação de notícias, galerias de fotos, vídeos, banners, documentos em PDF/JPG, dados sobre a cidade (escolas, distritos, praças, prédios públicos) e gestão de eventos. □ Módulo de Licitações e Contratos Cadastro e publicação de licitações, contratos, dispensas, inexigibilidades, atas de registro, empresas inidôneas, aditivos e relatórios como mapa de licitações, contratos a vencer e alertas de pendências. □ Módulo de Convênios Gestão completa dos convênios (dados do conveniente/concedente, parcelas, plano de aplicação, metas, obrigações, vinculações, relatórios gerenciais e transparência via site). □ Módulo de Obras Gerenciamento detalhado de obras públicas com acompanhamento de medições, contratos, credores, recursos, fases do plano diretor municipal, gráficos e dados públicos atualizados no site. □ Módulo Covid-19 Gestão de informações relacionadas à pandemia com boletins, vínculos com despesas, contratos, diárias, receitas, legislações e página específica de acompanhamento público. □ Módulo LC 131 / Transparência Fiscal Cadastro e visualização de despesas orçamentárias e extraorçamentárias, receitas, empenhos, liquidações e pagamentos, com relatórios gerenciais e integração com sistema contábil. □ Módulo Pessoal / Recursos Humanos Importação de folha de pagamento de sistemas terceiros, detalhamento por cargo, secretaria, vínculo e individualizado, com apresentação pública conforme exigências legais. □ Módulo Veículos Cadastro e controle da frota institucional (placa, modelo, tipo, secretaria, finalidade), com relatórios, busca avançada no site e publicação de fotos e dados. □ Integrações Técnicas A solução deve permitir integração com sistemas contábeis e de folha de pagamento de outras empresas, importar dados do TCE (agentes, credores), e realizar conversão e migração da base de dados anterior, assegurando a continuidade dos registros históricos. □ Especificações Técnicas Gerais · Banco de dados hospedado em nuvem; · Funcionamento em rede para pelo menos 20 estações de trabalho; · Compatível com SGBDs gratuitos (MySQL/PostgreSQL) ou proprietários (MS SQL Server – com custo sob responsabilidade da contratada); · Todos os documentos gerados devem ser armazenados no banco de dados; · Atualizações automáticas de versão, verificação e instalação remota; · Instalação via internet e possibilidade de uso em ambiente híbrido (servidor local e nuvem); · Segurança da informação conforme normas nacionais e internacionais (confidencialidade, integridade, autenticidade, disponibilidade e irretratabilidade); · Painel de gestão com alertas, pendências, relatórios críticos e indicadores de desempenho; · Suporte técnico especializado, manutenções e aprimoramentos sob demanda; · Interface em padrão Windows e layout responsivo para navegação multiplataforma; · Personalização de identidade visual do portal e e-mails institucionais (logotipo, domínio, temas e cores); · Caixa de e-mail institucional com 10GB, antivírus, antispam, webmail personalizável, relatórios de acesso, contatos e calendário; · Painel administrativo para ouvidores gerais e setoriais com controle de prazos, notificações e encaminhamentos internos; · Compatibilidade com protocolos POP, IMAP, SMTP e sincronização com dispositivos móveis.</p>					



Assinado eletronicamente por Jeova Custodio Cezar, CPF/MF Nº ***.107.572-*** em 22/04/2025 Para validar as informações aponte a câmera do seu celular para o QR CODE ou acesse: precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validar-proposta-fornecedor/ e informar o código: **bf6aad42213c11f096af25de4912406f**



A presente proposta importa no montante total de R\$ 10.680,00 (dez mil, seiscentos e oitenta reais)

Prazo de validade da proposta: **60 dias**

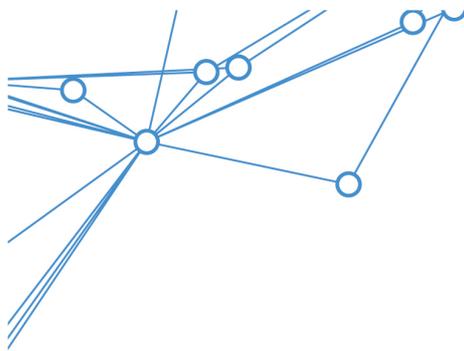
Forma de pagamento: **Mensal**

Condições de pagamento: **12 meses**

Declaro que na presente proposta de preço estão inclusos todos os impostos, taxas, fretes e demais despesas incidentes sobre o objeto da pesquisa de preço.



Assinado eletronicamente por Jeova Custodio Cezar, CPF/MF N° ***.107.572-*** em 22/04/2025 Para validar as informações aponte a câmara do seu celular para o QRCODE ou acesse: precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validar-proposta-fornecedor/ e informar o código: **bf6aad42213c11f096af25de4912406f**



AC2B
TECNOLOGIA

PROPOSTA DE PREÇOS

Encaminhamos nossa proposta eletrônica, alusiva à Pesquisa de Preços nº 202504220001, que nos foi enviada através do e-mail saecamocim.compras@m2atecnologia.com.br, aos vinte e dois dias do mês de abril de dois mil e vinte e cinco, pelo(a) Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Camocim, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 07.095.193/0001-50.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	Contratação de empresa especializada para a locação de software de gerenciamento e controle do site oficial do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Camocim (SAAE-SLC), abrangendo funcionalidades avançadas para a publicação, organização, controle e atualização de informações de interesse público.	PRÓPRIA	12,00	Mês	800,00	9.600,00



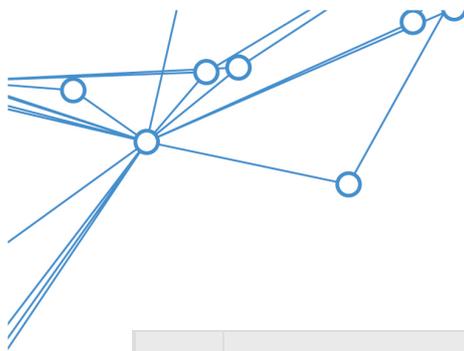
Assinado eletronicamente por JANIO AMARO, CPF/MF N° ***.111.753-*** em 22/04/2025 Para validar as informações aponte a câmara do seu celular para o QR CODE ou acesse: precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validar-proposta-fornecedor/ e informar o código: **fb5b83c213c11f096af25de4912406f**

☎ 88 9 9658 4695

@ ac2btecnologia@gmail.com

📍 Rua Francisco Rofson Bezerra, 610 - Centro - CEP: 63.490-000 - Jaguaribara - CE





ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND.	V. UNIT. (R\$)	V. TOTAL (R\$)
	<p>Especificação: O software a ser contratado deve suportar uma gestão completa e automatizada do conteúdo digital da autarquia, facilitando o cumprimento dos princípios de publicidade, transparência e acessibilidade previstos na legislação. Além disso, o sistema deve proporcionar um ambiente seguro e responsivo para as interações do cidadão com o SAAE, atendendo às disposições das Leis Federais de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011), de Proteção e Defesa do Usuário dos Serviços Públicos (Lei nº 13.460/2017), e da Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei nº 14.133/2021). Licenciamento de uma plataforma digital integrada, fornecida no modelo SaaS (Software como Serviço), com hospedagem em nuvem segura, atualizações automáticas e infraestrutura de alta disponibilidade, voltada à modernização da gestão institucional e ao fortalecimento da transparência pública do Serviço Autônomo de Água e Esgoto (SAAE) de Camocim. O sistema deverá ter como objetivos principais: viabilizar o cumprimento da Lei de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011), da Lei nº 13.460/2017 (Carta de Serviços ao Usuário), da Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD (Lei nº 13.709/2018), além de garantir plena aderência à Matriz de Transparência da Atricon, no âmbito do Programa Nacional de Transparência Pública (PNTTP). Proporcionar automação de processos internos, transparência ativa e passiva, acesso facilitado às informações públicas, controle social efetivo, sustentabilidade, modernização da comunicação institucional e otimização da gestão administrativa. A plataforma deverá contemplar múltiplos módulos funcionais e setoriais, que incluem, entre outros: □ Portal de Transparência Publicação automatizada e categorizada de dados públicos (despesas, receitas, contratos, editais, relatórios), com geração de relatórios, gráficos, filtros de busca e histórico de atualizações. □ Sistema e-SIC e Ouvidoria Integrada Interface web amigável para solicitação de informações com controle de prazos, tramitação interna, pesquisa de satisfação, notificações por multicanais, dashboard de acompanhamento e integração com ouvidorias setoriais. □ Carta de Serviços ao Usuário Cadastro completo dos serviços prestados com prazos, canais de atendimento, avaliação de satisfação, estatísticas e disponibilização pública por meio de página web acessível. □ Gestão de Conteúdo do Site Institucional Ferramenta para criação e atualização de páginas, publicação de notícias, galerias de fotos, vídeos, banners, documentos em PDF/JPG, dados sobre a cidade (escolas, distritos, praças, prédios públicos) e gestão de eventos. □ Módulo de Licitações e Contratos Cadastro e publicação de licitações, contratos, dispensas, inexigibilidades, atas de registro, empresas inidôneas, aditivos e relatórios como mapa de licitações, contratos a vencer e alertas de pendências. □ Módulo de Convênios Gestão completa dos convênios (dados do conveniente/concedente, parcelas, plano de aplicação, metas, obrigações, vinculações, relatórios gerenciais e transparência via site). □ Módulo de Obras Gerenciamento detalhado de obras públicas com acompanhamento de medições, contratos, credores, recursos, fases do plano diretor municipal, gráficos e dados públicos atualizados no site. □ Módulo Covid-19 Gestão de informações relacionadas à pandemia com boletins, vínculos com despesas, contratos, diárias, receitas, legislações e página específica de acompanhamento público. □ Módulo LC 131 / Transparência Fiscal Cadastro e visualização de despesas orçamentárias e extraorçamentárias, receitas, empenhos, liquidações e pagamentos, com relatórios gerenciais e integração com sistema contábil. □ Módulo Pessoal / Recursos Humanos Importação de folha de pagamento de sistemas terceiros, detalhamento por cargo, secretaria, vínculo e individualizado, com apresentação pública conforme exigências legais. □ Módulo Veículos Cadastro e controle da frota institucional (placa, modelo, tipo, secretaria, finalidade), com relatórios, busca avançada no site e publicação de fotos e dados. □ Integrações Técnicas A solução deve permitir integração com sistemas contábeis e de folha de pagamento de outras empresas, importar dados do TCE (agentes, credores), e realizar conversão e migração da base de dados anterior, assegurando a continuidade dos registros históricos. □ Especificações Técnicas Gerais · Banco de dados hospedado em nuvem; · Funcionamento em rede para pelo menos 20 estações de trabalho; · Compatível com SGBDs gratuitos (MySQL/PostgreSQL) ou proprietários (MS SQL Server – com custo sob responsabilidade da contratada); · Todos os documentos gerados devem ser armazenados no banco de dados; · Atualizações automáticas de versão, verificação e instalação remota; · Instalação via internet e possibilidade de uso em ambiente híbrido (servidor local e nuvem); · Segurança da informação conforme normas nacionais e internacionais (confidencialidade, integridade, autenticidade, disponibilidade e irretratabilidade); · Painel de gestão com alertas, pendências, relatórios críticos e indicadores de desempenho; · Suporte técnico especializado, manutenções e aprimoramentos sob demanda; · Interface em padrão Windows e layout responsivo para navegação multiplataforma; · Personalização de identidade visual do portal e e-mails institucionais (logotipo, domínio, temas e cores); · Caixa de e-mail institucional com 10GB, antivírus, antispam, webmail personalizável, relatórios de acesso, contatos e calendário; · Painel administrativo para ouvidores gerais e setoriais com controle de prazos, notificações e encaminhamentos internos; · Compatibilidade com protocolos POP, IMAP, SMTP e sincronização com dispositivos móveis.</p>					



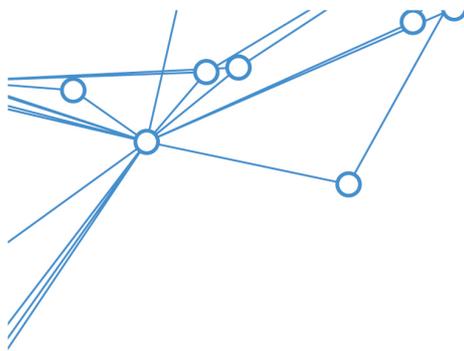
Assinado eletronicamente por JANIO AMARO, CPF/MF Nº ***.111.753-*** em 22/04/2025 Para validar as informações aponte a câmara do seu celular para o QR CODE ou acesse: precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validar-proposta-fornecedor/ e informar o código: **fb5b83c213c11f096af25de4912406f**

☎ 88 9 9658 4695

@ ac2btecnologia@gmail.com

📍 Rua Francisco Rofson Bezerra, 610 - Centro - CEP: 63.490-000 - Jaguaribara - CE





A presente proposta importa no montante total de R\$ 9.600,00 (nove mil, seiscentos reais)

Prazo de validade da proposta: **60 dias**

Forma de pagamento: **Mensal**

Condições de pagamento: **12 meses**

Declaro que na presente proposta de preço estão inclusos todos os impostos, taxas, fretes e demais despesas incidentes sobre o objeto da pesquisa de preço.



Assinado eletronicamente por JANIO AMARO, CPF/MF N° ***.111.753-*** em 22/04/2025 Para validar as informações aponte a câmara do seu celular para o QR CODE ou acesse: precodereferencia.m2atecnologia.com.br/validar-proposta-fornecedor/ e informar o código: **fb5b83c213c11f096af25de4912406f**

📞 88 9 9658 4695

📧 ac2btecnologia@gmail.com

📍 Rua Francisco Rofson Bezerra, 610 - Centro - CEP: 63.490-000 - Jaguaribara - CE



Nota Técnica

Pesquisa de preços N° 202504220001



Unidade responsável

Servico Autonomo de Agua e Esgoto

Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Camocim



Chave de Acesso

660b2928-eb60-469b-bf97-e920c9f0d00d



Data da Finalização

25/04/2025



Responsável

Jebson Luiz Maciel



Caso deseje validar os dados desta pesquisa, acesse o seguinte endereço:

http://127.0.0.1:8000/validacoes/validar_pesquisa/?codigo=660b2928-eb60-469b-bf97-e920c9f0d00d

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é a **Contratação de empresa especializada para a locação de software de gerenciamento e controle do site oficial do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Camocim (SAAE-SLC), abrangendo funcionalidades avançadas para a publicação, organização, controle e atualização de informações de interesse público.**

A contratação de um software especializado para o site oficial do SAAE de Camocim justifica-se pela necessidade de promover a modernização dos canais institucionais de comunicação, fortalecer os mecanismos de transparência ativa e passiva, assegurar o atendimento às exigências legais e ampliar a eficiência administrativa. A atual estrutura de gestão da informação apresenta limitações operacionais e tecnológicas que dificultam a atualização tempestiva de conteúdos, a padronização das publicações oficiais e a disponibilização de dados públicos em conformidade com a Lei de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011), a Lei nº 13.460/2017 (Carta de Serviços ao Usuário) e a Lei Geral de Proteção de Dados (Lei nº 13.709/2018).

Com a adoção de uma plataforma integrada e específica para o ambiente institucional do SAAE, será possível centralizar, automatizar e tornar rastreáveis as ações de transparência e comunicação com a sociedade, reduzindo retrabalhos, minimizando erros operacionais e promovendo maior confiabilidade das informações públicas. A solução viabiliza o alinhamento do órgão à Matriz de Transparência da Atricon, instrumento que orienta e padroniza os critérios de transparência no âmbito do Programa Nacional de Transparência Pública (PNTP), habilitando o

SAAE para a eventual obtenção do Selo de Qualidade em Transparência Pública — reconhecimento nacional por boas práticas de governança, transparência e prestação de contas.

II - FONTES CONSULTADAS

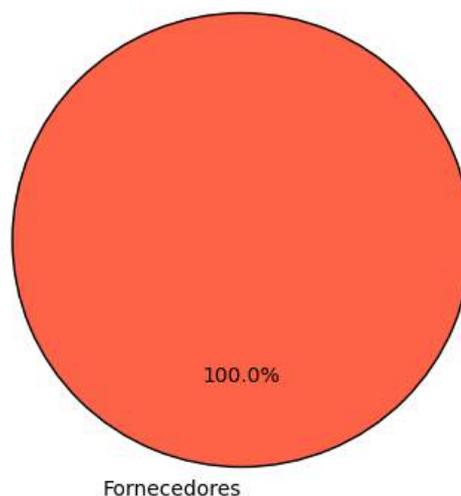
2.1. Parâmetros utilizados na definição do Valor estimado

Para a definição do valor estimado da contratação, foram aplicados os seguintes parâmetros conforme IN SEGES/ME nº 65/2021:

- **Artigo 5º, Inciso IV:** pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;.

O gráfico abaixo representa a distribuição dos parâmetros utilizados para definir o valor estimado.

Distribuição dos Parâmetros Utilizados



A análise dos dados permite observar a importância de cada parâmetro na estimativa de preços, oferecendo maior confiabilidade ao processo.

2.2. Justificativa para a não prioridade das consultas aos sistemas oficiais e contratações públicas

Neste caso, não foi possível priorizar as consultas aos sistemas oficiais de preços e contratações públicas similares para a definição do valor estimado, conforme recomendado pelo artigo 5º, §1º, da IN SEGES/ME nº 65/2021. As bases oficiais de preços, como o Painel de Preços e o banco de preços em saúde, não apresentaram informações suficientemente representativas ou atualizadas para o tipo específico de serviço necessário para esta contratação.

Por isso, optou-se por realizar pesquisa direta com fornecedores. As cotações coletadas junto a três fornecedores especializados permitiram a obtenção de um valor atualizado, ajustado às

necessidades técnicas e especificidades do objeto. Essa abordagem garantiu que o valor estimado estivesse em conformidade com as condições de mercado e assegurasse a competitividade e exequibilidade das propostas.

2.3. Consulta direta com fornecedores e justificativa para a escolha dos fornecedores

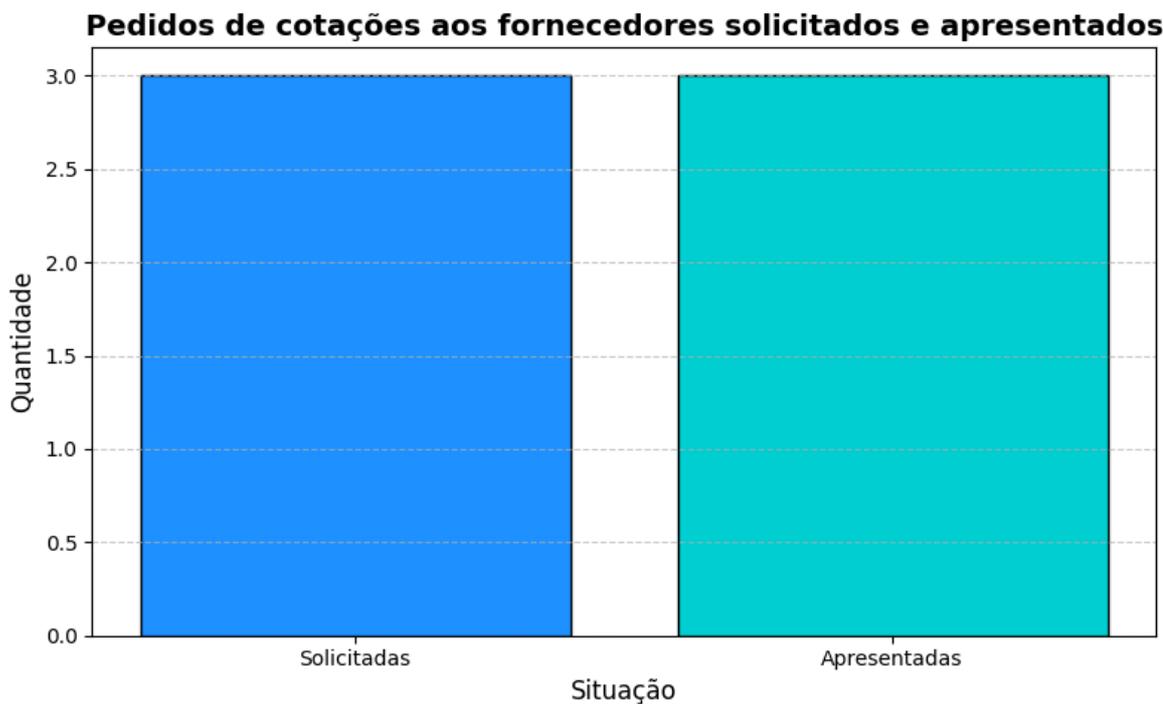
Para garantir um levantamento de preços confiável e atualizado, foram realizadas cotações junto a três fornecedores especializados no setor. Abaixo estão as informações dos fornecedores consultados, incluindo as datas de envio e resposta, bem como as justificativas para a escolha de cada um:

Fornecedor	Apresentou proposta	Data envio	Data proposta	Justificativa para escolha
LISCON ASSESSORIA EM LICITACAO E CONTABILIDADE LTDA	SIM	22/04/2025	22/04/2025	O fornecedor demonstrou, por meio de sua participação ativa em pesquisas de preços anteriores, um sólido entendimento das necessidades e exigências da nossa entidade. Este conhecimento permite que o fornecedor ofereça propostas que estão alinhadas com nossas expectativas e requisitos específicos.
SYNTERIS TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA	SIM	22/04/2025	22/04/2025	O fornecedor demonstrou, por meio de sua participação ativa em pesquisas de preços anteriores, um sólido entendimento das necessidades e exigências da nossa entidade. Este conhecimento permite que o fornecedor ofereça propostas que estão alinhadas com nossas expectativas e requisitos específicos.
AC2B TECNOLOGIA EIRELI	SIM	22/04/2025	22/04/2025	O fornecedor tem contratos ativos com nossa entidade, demonstrando um histórico de relações contratuais. Esta experiência prévia facilitou um entendimento aprofundado das necessidades específicas da nossa instituição e dos padrões de qualidade esperados.

Justificativa Adicional:

- A seleção desses fornecedores baseou-se na experiência técnica e na capacidade comprovada de atender ao setor público, assegurando cotações que são representativas e atualizadas.
- As respostas das Empresas AC2B TECNOLOGIA EIRELI, LISCON ASSESSORIA EM LICITACAO E CONTABILIDADE LTDA e SYNTERIS TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA trouxeram dados consistentes que complementaram informações de bases oficiais, permitindo uma estimativa de preço realista e adequada às necessidades específicas do objeto de contratação.

Este gráfico ilustra a quantidade de pedidos de cotações enviados a fornecedores, destacando quantos apresentaram respostas e quantos não responderam. As categorias incluem cotações enviadas, respondidas e não respondidas, permitindo uma visão clara da adesão dos fornecedores ao levantamento realizado.



2.4. Consideração do mínimo de três cotações

Para garantir a precisão e a confiabilidade na definição do valor estimado, foram analisados preços obtidos a partir de cotações válidas, em conformidade com as parâmetros definidas no item 2.1 desta Nota Técnica. Esse procedimento busca garantir que o valor estimado seja fundamentado em informações consistentes, refletindo as condições reais do mercado e alinhando-se às melhores práticas de contratação pública.

Sempre que possível, o projeto foi realizado com base em um conjunto de três ou mais cotações obtidas de fontes confiáveis e representativas do mercado. Essa abordagem promove uma amostragem robusta, conferindo maior precisão ao valor estimado e assegurando a representatividade do levantamento de preços. Além disso, tal prática reforça a transparência e a fundamentação técnica do processo de contratação, cumprindo os princípios de economicidade e de eficiência.

Conforme definido no item 2.1 desta Nota Técnica, as cotações foram selecionadas e evidenciadas de modo a excluir preços inexecutáveis, inconsistentes ou esperados elevados, garantindo que o valor estimado seja construído com base em dados de qualidade e condições com a realidade mercadológica. Essa metodologia também visa evitar distorções que possam comprometer a regularidade do processo licitatório.

Esse método reforça o compromisso com uma gestão pública responsável, promovendo a aplicação criteriosa dos recursos públicos e garantindo que o processo licitatório seja prorrogado com o devido rigor técnico e alinhamento às normas aplicáveis.

III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

A tabela a seguir apresenta os preços coletados, discriminando as fontes e evidenciando a diversidade dos dados para uma visão abrangente do mercado.

Item 2 - Contratação de empresa especializada para a locação de software de gerenciamento e controle do site oficial do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Camocim (SAAE-SLC), abrangendo funcionalidades avançadas para a publicação, organização, controle e atualização de informações de interesse público.

ESPECIFICAÇÃO:

O software a ser contratado deve suportar uma gestão completa e automatizada do conteúdo digital da autarquia, facilitando o cumprimento dos princípios de publicidade, transparência e acessibilidade previstos na legislação. Além disso, o sistema deve proporcionar um ambiente seguro e responsivo para as interações do cidadão com o SAAE, atendendo às disposições das Leis Federais de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011), de Proteção e Defesa do Usuário dos Serviços Públicos (Lei nº 13.460/2017), e da Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei nº 14.133/2021). Licenciamento de uma plataforma digital integrada, fornecida no modelo SaaS (Software como Serviço), com hospedagem em nuvem segura, atualizações automáticas e infraestrutura de alta disponibilidade, voltada à modernização da gestão institucional e ao fortalecimento da transparência pública do Serviço Autônomo de Água e Esgoto (SAAE) de Camocim. O sistema deverá ter como objetivos principais: viabilizar o cumprimento da Lei de Acesso à Informação (Lei nº 12.527/2011), da Lei nº 13.460/2017 (Carta de Serviços ao Usuário), da Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD (Lei nº 13.709/2018), além de garantir plena aderência à Matriz de Transparência da Atricon, no âmbito do Programa Nacional de Transparência Pública (PNT). Proporcionar automação de processos internos, transparência ativa e passiva, acesso facilitado às informações públicas, controle social efetivo, sustentabilidade, modernização da comunicação institucional e otimização da gestão administrativa. A plataforma deverá contemplar múltiplos módulos funcionais e setoriais, que incluem, entre outros: Portal de Transparência Publicação automatizada e categorizada de dados públicos (despesas, receitas, contratos, editais, relatórios), com geração de relatórios, gráficos, filtros de busca e histórico de atualizações. Sistema e-SIC e Ouvidoria Integrada Interface web amigável para solicitação de informações com controle de prazos, tramitação interna, pesquisa de satisfação, notificações por multicanais, dashboard de acompanhamento e integração com ouvidorias setoriais. Carta de Serviços ao Usuário Cadastro completo dos serviços prestados com prazos, canais de atendimento, avaliação de satisfação, estatísticas e disponibilização pública por meio de página web acessível. Gestão de Conteúdo do Site Institucional Ferramenta para criação e atualização de páginas, publicação de notícias, galerias de fotos, vídeos, banners, documentos em PDF/JPG, dados sobre a cidade (escolas, distritos, praças, prédios públicos) e gestão de eventos. Módulo de Licitações e Contratos Cadastro e publicação de licitações, contratos, dispensas, inexigibilidades, atas de registro, empresas inidôneas, aditivos e relatórios como mapa de licitações, contratos a vencer e alertas de pendências. Módulo de Convênios Gestão completa dos convênios (dados do conveniente/concedente, parcelas, plano de aplicação, metas, obrigações, vinculações, relatórios gerenciais e transparência via site). Módulo de Obras Gerenciamento detalhado de obras públicas com acompanhamento de medições, contratos, credores, recursos, fases do plano diretor municipal, gráficos e dados públicos atualizados no site. Módulo Covid-19 Gestão de informações relacionadas à pandemia com boletins, vínculos com despesas, contratos, diárias, receitas, legislações e página específica de acompanhamento público. Módulo LC 131 / Transparência Fiscal Cadastro e visualização de despesas orçamentárias e extraorçamentárias, receitas, empenhos, liquidações e pagamentos, com relatórios gerenciais e integração com sistema contábil. Módulo Pessoal / Recursos Humanos Importação de folha de pagamento de sistemas terceiros, detalhamento por cargo, secretaria, vínculo e individualizado, com apresentação pública conforme exigências legais. Módulo Veículos Cadastro e controle da frota institucional (placa, modelo, tipo, secretaria, finalidade), com relatórios, busca avançada no site e publicação de fotos e dados. Integrações Técnicas A solução deve permitir integração com sistemas contábeis e de folha de pagamento de outras empresas, importar dados do TCE (agentes, credores), e realizar conversão e migração da base de dados anterior, assegurando a continuidade dos registros históricos. Especificações Técnicas Gerais - Banco de dados hospedado em nuvem; - Funcionamento em rede para pelo menos 20 estações de trabalho; - Compatível com SGBDs gratuitos (MySQL/PostgreSQL) ou proprietários (MS SQL Server – com custo sob responsabilidade da contratada); - Todos os documentos gerados devem ser armazenados no banco de dados; - Atualizações automáticas de versão, verificação e instalação remota; - Instalação via internet e possibilidade de uso em ambiente híbrido (servidor local e nuvem); - Segurança da informação conforme normas nacionais e internacionais (confidencialidade, integridade, autenticidade, disponibilidade e irretratabilidade); - Painel de gestão com alertas, pendências, relatórios críticos e indicadores de desempenho; - Suporte técnico especializado, manutenções e aprimoramentos sob demanda; - Interface em padrão Windows e layout responsivo para navegação multiplataforma; - Personalização de identidade visual do portal e e-mails institucionais (logotipo, domínio, temas e cores); - Caixa de e-mail institucional com 10GB, antivírus, antispam, webmail personalizável, relatórios de acesso, contatos e calendário; - Painel administrativo para ouvidores gerais e setoriais com controle de prazos, notificações e encaminhamentos internos; - Compatibilidade com protocolos POP, IMAP, SMTP e sincronização com dispositivos móveis.

QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇOS	D. PADRÃO (R\$)	C. V.	REL. MINIMO (R\$)	REL. MÁXIMO (R\$)
12,00	Mês	3	55,08	6,38%	808,25	918,41

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
2.1	-- - None	Fornecedor	22/04/2025	800,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
8558956	AC2B TECNOLOGIA EIRELI		Exequível	

PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
2.2	-- - None	Fornecedor	22/04/2025	890,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
8559226	SYNTERIS TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA		Exequível	

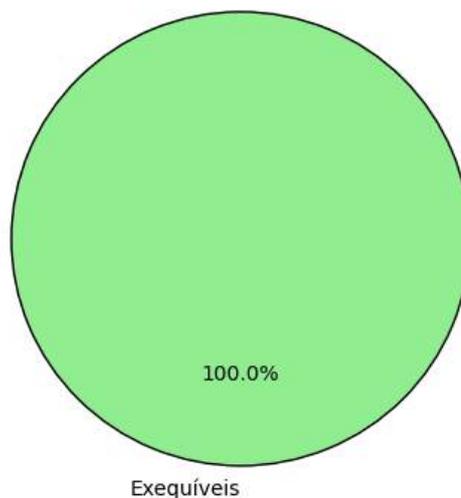
PREÇO	ÓRGÃO/EMPRESA	FONTE	DATA PRATICADA	PREÇO
2.3	-- - None	Fornecedor	22/04/2025	900,00
IDENTIFICAÇÃO	FORNECEDOR		CLASSIFICAÇÃO	
8562130	LISCON ASSESSORIA EM LICITACAO E CONTABILIDADE LTDA		Exequível	

Esta tabela reflete uma análise abrangente dos preços praticados, incluindo fontes governamentais e cotações do setor privado, permitindo uma análise crítica e comparativa dos

valores.

O gráfico abaixo representa as classificações gerais dos preços coletados.

Distribuição dos tratamentos de preços coletados



IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

4.1. Justificativa para o uso de um único método

Para a obtenção do preço estimado, foi aplicado exclusivamente o método de **média aritmética** em toda a pesquisa. Esse método foi escolhido como o mais adequado para estimar o valor dos itens, considerando a homogeneidade das cotações obtidas e a consistência das variações entre os valores.

- **Média aritmética:** Optou-se pela média aritmética para assegurar um valor representativo e equilibrado para todos os itens, dado que as cotações apresentaram variação moderada. A média proporciona uma visão centralizada do mercado e evita distorções causadas por valores isoladamente altos ou baixos.

A aplicação de um único método trouxe uniformidade à pesquisa, garantindo uma estimativa confiável e adequada para todos os itens, cumprindo com os princípios de eficiência e economicidade.

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. Memória de cálculo

ITEM	QUANTIDADE	METODOLOGIA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
2 - Contratação de empresa especializada para a locação de software de gerenciamento e controle do site oficial do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Camocim (SAAE-SLC), abrangendo funcionalidades avançadas para a publicação, organização, controle e atualização de informações de interesse público.	12,0	Média	863,33	10.359,96

5.2. Conclusão

O preço estimado para a contratação é de R\$ 10.359,96 (dez mil, trezentos e cinquenta e nove reais e noventa e seis centavos).

Esse valor, resultado de uma pesquisa de mercado ampla e criteriosa, reflete uma estimativa alinhada com as práticas atuais do setor e assegura que o processo licitatório seja fundamentado em valores justos e realistas.

Certifica-se, assim, que o preço estimado atende aos requisitos de vantajosidade e economicidade exigidos pela Administração, promovendo uma contratação pública eficiente e em conformidade com o interesse público.

VI - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: Jebson Luiz Maciel, matrícula nº None.

Camocim, 25 de abril de 2025

Jebson Luiz Maciel
RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS