

Porto Alegre, 23 de setembro de 2024

Prezada Raquel,
Presidente do Fundo de Previdência, Aposentadoria e Pensão do Servidor – FUNPRES
Garibaldi – RS

Assunto: **Proposta IEMPREV web – Validade 60 dias**

O IEM – Instituto de Estudos Municipais Ltda. apresenta proposta para a contratação do sistema de informática IEMPREV Web, constando das seguintes condições:

1. **Objeto da proposta:** a concessão de licença de uso por prazo definido, a prestação de serviços de hospedagem de dados, de suporte técnico e de atualização do sistema de informática IEMPREVweb – SISTEMA DE CÁLCULO DE APOSENTADORIA E PENSÃO, doravante denominado IEMPREVweb.

2. **Valor de contratação:**

Os valores estão discriminados conforme os módulos integrantes do sistema, é facultado ao Município a integração com módulo censo e prova de vida ou somente IEMPREVweb (para cálculo e projeções).

- 2.1. **IEMPREVweb** para utilização pelo período de um ano, fica em **R\$ 6.990,00** (seis mil, novecentos e noventa reais), devendo ser pago mensalmente, em 12 (doze) parcelas.

- 2.2. **Módulo Censo Previdenciário:** valor total para utilização pelo período de um ano, acrescentar ao IEMPREVweb **R\$ 1.380,00** (mil, trezentos e oitenta reais), devendo ser pago mensalmente, em 12 (doze) parcelas de **R\$ 115,00** (cento e quinze reais).

- 2.3. **Prova de Vida** por reconhecimento facial: os valores especificados na tabela abaixo são aplicados de acordo com o número de utilizações durante a prova de vida e individualizados. A escolha de itens e número de segurados impacta no valor final.

O módulo prova de vida tem por finalidade a automação da prova de vida, através de dispositivo móvel com câmera, em self-service. Mais especificações poderão ser apreciadas no Anexo III.

Implementação	Pagamento único
Onboarding Digital Aito ID + Face match a partir de RG ou CNH	R\$ 1.600,00

Item Obrigatório	Valor por utilização
Onboarding Digital Aito ID + Face match a partir de RG ou CNH	R\$ 0,61

Itens Opcionais (acrescer ao valor do item obrigatório)	Valor por utilização
+ OCR	R\$ 0,25
+ Liveness 2D	R\$ 0,24
+ Liveness 3D	R\$ 1,40

WhatsApp	Pagamento anual
----------	-----------------

Disparo por Whatsapp

R\$ 200,00

3. Direitos e serviços garantidos pelo valor da contratação:

- a) Licença de uso do IEMPREV WEB pelo período definido nesta proposta
- b) Hospedagem dos dados lançados pelo contratante, com custos assumidos pelo IEM, durante o período de vigência do contrato.
- c) Orientação sobre as configurações mínimas necessárias para a operação do IEMPREVweb e sobre o acesso (com fornecimento de senha), por telefone, videoconferência, e-mail ou outro recurso de comunicação, à pessoa indicada formalmente pela CONTRATANTE.
- d) Orientação para a utilização do sistema e esclarecimento de dúvidas sobre a sua operacionalização, durante todo o período do contrato, por telefone, e-mail ou outros meios adequados.
- e) Treinamento dos servidores indicados para a operacionalização do sistema, na sede do IEM ou por acesso remoto, se a CONTRATANTE entender necessário, além da orientação por meios de comunicação à distância. Fica convencionado que não estão cobertas nesta proposta as despesas de viagem, estadia e outras para o atendimento na sede da CONTRATANTE, serviço este que fica pendente de disponibilidade e aceitabilidade pela CONTRATADA e mediante o ressarcimento de despesas e hora de trabalho, nos termos dispostos em contrato ou mediante acordo durante a sua execução.
- f) Suporte técnico para a garantia de operacionalização do sistema com plenas funcionalidades e correção de eventuais problemas.
- g) Esclarecimentos sobre as referências técnicas adotadas no sistema e eventuais divergências de interpretação, sendo que a decisão sobre as alternativas a serem adotadas pelos usuários, nos aspectos técnicos e jurídicos, deve ser de iniciativa da CONTRATANTE. Os serviços previstos nesta cláusula não implicam em orientação jurídica sobre o direito aplicável à previdência, mas tão somente sobre a operacionalização do IEMPREVweb e as configurações do mesmo, quanto à lógica de suas operações relacionadas às configurações disponíveis ao operador, geração das projeções, dos cálculos e relatórios dos benefícios previdenciários e demais operações descritas no anexo.
- h) Atualização do IEMPREVweb, pelo período do contrato, compreendendo a inserção das tabelas de atualização dos valores históricos de contribuição que servem de base para o cálculo dos benefícios, editadas pelo Ministério da Economia, no prazo de 10 (dez) dias de sua publicação; a atualização dos valores do salário mínimo e do teto do Regime Geral de Previdência Social – RGPS e de eventuais outros indicativos necessários à projeção dos benefícios.
- i) Repasse das novas versões decorrentes de simples aperfeiçoamento do sistema, durante o período do contrato. Não se considera simples atualização ou nova versão de simples aperfeiçoamento do IEMPREVweb o desenvolvimento de novos módulos relacionados à gestão previdenciária, cadastro para fins atuariais, compensação previdenciária e outras funcionalidades não relacionadas ao objeto garantido no anexo.
- j) A superveniência de novas disposições constitucionais e/ou normativas com imposição compulsória a todos os Regimes Próprios de Previdência, que importarem em reformulação da programação do IEMPREV Web; ou que imponham inovações com exigências de novas funcionalidades e necessidade de novos processos de tecnologia de informação, será objeto de avaliação de viabilidade de atendimento no curso do contrato.
- k) Excluem-se das obrigações desta proposta, a adequação do programa decorrente de eventuais exigências específicas de leis, regulamentos e programas estaduais e municipais e de outros atos normativos e regulamentares facultativos, podendo ser objeto de análise para eventual nova repactuação.
- l) A atualização do programa IEMPREVweb, não implica em eventuais adequações para atender a necessidades específicas da CONTRATANTE. Ocorrendo tal necessidade ou interesse de customização

peculiar ao CONTRATANTE, a CONTRATADA avaliará a possibilidade de atendimento, a seu critério, que será objeto de nova contratação ou mediante aditivo ao contrato, nos limites da lei.

m) O IEM não assegura, sob qualquer hipótese, a adaptação do sistema para atender a recomendações de qualquer órgão governamental ou de controle, limitando-se às adequações declaradas nesta cláusula

4. Requisitos e funcionalidades do IEMPREV Web: os constantes no Anexo I desta proposta.
5. Requisitos e funcionalidades do IEMPREVWeb – MÓDULO CENSO: os constantes no Anexo II desta proposta.
6. Requisitos e funcionalidades do IEMPREVWeb – MÓDULO PROVA DE VIDA: os constantes no Anexo III desta proposta.

No caso de dúvidas estamos a sua disposição no e-mail iem@iem.inf.br ou pelo telefone (51) 3778-1188.

Atenciosamente,



Darcí Reali
Diretor do IEM

ANEXO I À PROPOSTA DE CONTRATAÇÃO DO IEMPREV WEB

CARACTERÍSTICAS E FUNCIONALIDADES DO IEMPREVweb

1. Dados sobre o sistema

- Software desenvolvido em linguagem PHP.
- Ambiente web, multiusuário, mediante senha fornecida pela contratada.
- Permite diferentes níveis de acesso para os usuários cadastrados.
- Log de acesso dos usuários, com identificação de novos cadastros e alterações em registros.

2. Requisitos operacionais necessários

- Acesso pelos navegadores atualizados, preferencialmente o Google Chrome, mas acessível também pelo Mozilla Firefox ou Internet Explorer.

3. Projeção de benefícios

Adequada à EC 20/98, EC 41/2003, EC 47/2005, EC 70/12 e 88/15, além da Lei 10.887/2004, LC 152/2015, EC 103/2019.

- Indicação automática do dia em que atingir a idade para a aposentadoria compulsória, para cada servidor cadastrado.
- Cálculo automático de todas as modalidades de aposentadoria (voluntárias, compulsória e invalidez) e das pensões, tanto pelas regras gerais como de magistério com proventos integrais e/ou proporcionais.
- Apresentação automática relativa ao magistério, das hipóteses de enquadramento pelas regras gerais e pelas regras especiais, neste último caso considerando somente os tempos especiais.
- Cálculo de aposentadoria por tempo especial, conforme súmula 33 do STF.
- Indicação das hipóteses de aposentadoria cujos critérios já foram implementados.
- Projeção das datas para implementação futura de aposentadorias cujos requisitos ainda não foram implementados.
- Indicação da fundamentação constitucional de cada uma das hipóteses legais de enquadramento dos benefícios.
- Indicação das modalidades não implementadas e/ou não implementáveis, com detalhamento dos cálculos.
- Permissão de configurações do usuário para adequação de requisitos da legislação municipal (composição da grade de efetividade, composição da última remuneração, etc.).

4. Cadastros

- Possibilita o cadastro e o armazenamento dos dados de todos os servidores, com indicação do tempo de contribuição acumulado em cada caso para futuro processamento.
- Atualização mensal das tabelas de correção para cálculo da média, de valores de salário mínimo e teto do RGPS.
- O sistema impede o cadastro de tempos de contribuição concomitantes.

5. Relatórios

Geração de relatórios para conferência e instrução dos processos de inativação e pensão:

- Detalhamento de dados cadastrais dos servidores.
- Detalhamento de tempos considerados para a concessão dos benefícios.
- Resumo dos benefícios implementados e/ou implementáveis, com indicação da data, percentual e forma de reajuste dos proventos.
- Geração de grade de efetividade.

- Detalhamento de cálculo de cada uma das modalidades de aposentadoria implementadas e/ou implementáveis.
- Detalhamento das pensões, beneficiários e respectivos benefícios.
- Detalhamento de configurações legais utilizadas nos cálculos.
- Detalhamento da última remuneração que compôs o cálculo do benefício.
- Detalhamento do cálculo da média para a composição dos benefícios, com histórico das remunerações mensais consideradas.
- Detalhamento das tabelas de correção de valores consideradas na composição da média.
- Fundamentos constitucionais do enquadramento de cada hipótese de benefício.
- Em caso de benefício não implementável, indicação dos requisitos não atingidos pelo servidor.
- Emissão de Certidão de Tempo de Contribuição.

6. Importação e Exportação de dados

- Permite a importação de dados da remuneração da folha de pagamento, dos tempos de contribuição e dados dos servidores (importação de dados em formato .csv).
- Exportação de dados para o SAPIEM do TCE/RS (todos os dados exigidos pelo TCE/RS)
- Exportação de dados para cálculo atuarial e MPS (arquivos em .csv no layout do MPS)
- Possibilidade de automatização de importação com os dados de folha de pagamento (mediante orçamento adicional)

ANEXO II À PROPOSTA DE CONTRATAÇÃO DO IEMPREV WEB – MÓDULO CENSO

CARACTERÍSTICAS E FUNCIONALIDADES DO IEMPREV web - Módulo Censo

1. Dados sobre o sistema

- Ambiente web, multiusuário com níveis de acesso.
- Log de acesso dos usuários, com identificação de novos cadastros e alterações em registros.

2. Requisitos operacionais necessários

- Acesso pelos navegadores atualizados (Google Chrome, Mozilla Firefox ou Internet Explorer).

3. Cadastros

- Cadastro do período legal de recenseamento
- Cadastro e o armazenamento dos dados de todos os servidores, com informações pessoais, funcionais e financeiras dos servidores efetivos ativos, inativos e pensionistas e seus respectivos dependentes do Regime Próprio de Previdência dos Servidores Públicos Municipais.
- Cadastro de dados do Representante Legal, para caso de servidores incapacitados de se locomover para o local de recenseamento ou ser residente de município ou estado distante.
- Armazenamento de imagens e digitalizações de documentos, vinculados a cada servidor.

4. Relatórios

- Situação Funcional.
- Situação do Censo.
- Acompanhamento classificado em ausente, pendente e atualizado.
- Registro de atualização para servidor
- Canhoto de recenseamento com todos os dados, em duas vias.

5. Importação de dados

Permite a importação de dados da remuneração da folha de pagamento, dos tempos de contribuição e dados dos servidores (importação de dados em formato .csv).

ANEXO III À PROPOSTA DE CONTRATAÇÃO DO IEMPREV WEB – MÓDULO PROVA DE VIDA

CARACTERÍSTICAS E FUNCIONALIDADES DO IEMPREV web - Módulo Prova de Vida

1. Dados do Sistema:

- 1.1. Ambiente web, com login individual para agente de operação e usuários finais.
- 1.2. Acesso por dispositivos móveis ou computadores, com acesso à internet e câmera.
- 1.3. Envio de dados e imagens criptografados.

2. Recursos do Sistema:

- 2.1. Onboarding Digital Aito ID + Face match a partir de RG ou CNH.
- 2.2. Gerenciamento para acompanhamento dos segurados.

3. Recursos Opcionais do sistema:

- 3.1. Tipificação OCR de CNH e RG.
- 3.2. Face Liveness 2D.
- 3.3. Face Liveness 3D.

4. Termos da proposta:

- 4.1. Onboarding Digital Aito ID + Face match a partir de RG ou CNH: reconhecimento facial através de dispositivos móveis, por captura de imagem. Identificação por inteligência artificial rápida, para experiência self-service. Maior segurança através da comparação da imagem da face do documento com imagem capturada durante onboarding com alta acuracidade.
- 4.2. OCR de documentos: Extração automatizada de dados de texto e imagens a partir de imagens de documentos coletados durante o onboarding.
- 4.3. Face Liveness: Detecção de vivacidade passiva ou ativa.