



www.velt.com.br
contato@velt.com.br
+55 (41) 3019-3119
Rua Pastor Manoel
Virgínio de Souza, 1059
Capão da Imbuia
Curitiba - PR
CEP: 82810-400

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 05/2015

PROPOSTA DE PREÇOS

AO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

Assunto: Apresentação da Proposta de Preços.

DADOS CADASTRAIS

1. IE Nº. 905.083.06-64
2. Endereço: Pastor Manoel Virgínio de Souza, 1059, Capão da Imbuia, Curitiba – PR, CEP 82.810-400
3. Telefone / fax: (41) 3019-3119
4. Site: www.velt.com.br / E-mail: comercial5@velt.com.br
5. Dados Bancários: Banco do Brasil, Agência: nº. 1522-9, Conta Corrente: nº. 27.801-7
6. Representante legal - Procuradora: Vanessa Nogueira, Brasileira, Assistente Administrativo, residente e domiciliada à Rua Natal, 2382, Curitiba – PR, portadora do CPF nº. 067.000.669-64 e RG nº. 8.883.850-5 SSP PR.

Apresentamos nossa Proposta para o objeto do Pregão nº 05/2015, acatando todas as estipulações consignadas no Edital, conforme abaixo:

PLANILHA DE PREÇOS

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor unitário	Valor total
1	Catraca Biométrica tipo pedestal com cofre coletor de cartões e nobreak inclusos, acabamento inox: Cofre Coletor de cartões que libera a saída na catraca somente após a devolução do cartão no cofre coletor; Acompanha Nobreak que garante o funcionamento na falta de energia elétrica; Catraca com tecnologia cartão de proximidade e reconhecimento biométrico. Incluso Instalação. MARCA: HENRY MODELO: CATRACA PEDESTAL INOX COM COFRE COLETOR	Un.	15	R\$ 9.990,00	R\$ 149.850,00



2	Catraca Biométrica para Deficiente com cofre coletor de cartões e no break inclusos, acabamento inox: Cofre Coletor de cartões que libera a saída na catraca somente após a devolução do cartão no cofre coletor; Acompanha Nobrek que garante o funcionamento na falta de energia elétrica; Catraca com tecnologia cartão de proximidade e reconhecimento biométrico. Incluso Instalação. MARCA: HENRY MODELO: LUMEN CADEIRANTE COM COFRE COLETOR	Un.	8	R\$ 12.000,00	R\$ 96.000,00
3	Leitor para captura de impressão de digital: • Tipo óptico com resolução de 500 DPI, mais resistente a desgaste e riscos. Proporciona alto desempenho na verificação da impressão digital; • Capacidade de leitura de impressão digital com 256 tons de cinza; • Cadastramento rápido e fácil; • Led para captura; • Captura em qualquer ângulo; • Software fornecido gratuitamente pela HENRY (Henry Configurações 7x); • Assistência técnica garantida no Brasil e no exterior; • Tempo de captura aproximadamente 300 milissegundos; • Conexão USB de alta velocidade 2.0; • Qualidade de imagem: NIST NFIQ; • Tamanho da imagem: 288 X 320 pixels; • Prisma de vidro na área de captura; • Compatível com Windows 98, ME, 2003, 2008, NT, 2000, XP, Vista e 7, 32-bit e 64-bit/ 8 32-bite 64-bit; • Padrões: MIC, CE, FCC, WHQL, ISO/IEC 19794-2, ANSI/INCITS 378-2004, WSQ; • Área de captura 16 X 18mm. MARCA: SUPREMA MODELO: BIOMINI	Un	12	R\$ 1.700,00	R\$ 20.400,00
4	Webcam: Full HD 15 MP Real, resolução mínima de 10.1 megapixels, interface USB. MARCA: MICROSOFT MODELO: MICROSOFT	Un	12	R\$ 544,00	R\$ 6.528,00
5	Software integrado de Controle de acesso conforme edital: Roda de forma ininterrupta, prevendo contingência para continuidade da operação; Possibilita o desenvolvimento de integrações com diferentes equipamentos de controle. Existe uma única plataforma de operação para todos os subsistemas envolvidos no projeto; Quando a rede local não esta operacional, os equipamentos permanecem registrando as ocorrências e armazenando internamente tais dados mediante pacotes de dados. controle multiplanta, com a definição e configuração por planta dos coletores e dispositivos controlados; O sistema permite a combinação de tecnologias para a liberação do acesso: crachá + senha, teclado + senha, crachá + biometria, crachá + biometria + senha; segundo a localização física dos equipamentos de controle, auxiliando na supervisão centralizada de várias plantas; solicitação, emissão e impressão de crachás de colaboradores e visitantes, com Livre definição do layout dos diferentes tipos de crachás; ; A arquitetura do sistema permite que determinados planos físicos/sites ou plantas fiquem em uma rede de comunicação diferente do servidor de aplicação do sistema. O sistema prioriza o tratamento de eventos de criticos A	Un	1	R\$ 94.000,00	R\$ 94.000,00



instalação do sistema permite que o processo de instalação ocorra de forma automatizada; Um processo de atualização para uma nova versão do sistema deve preservar customizações já desenvolvidas. Atualizações de base de dados para novas versões são feitas de forma automática, gerenciada pela ferramenta de atualização do sistema. As ferramentas de instalação suportam a criação de múltiplos ambientes de execução do sistema na mesma infraestrutura; A ferramenta de criação de Relatórios utiliza os dados diretamente das tabelas do sistema sem a necessidade de base de dados paralela; A ferramenta de geração de relatórios e extração de informações possui interface gráfica, de fácil utilização e que pode ser utilizada por usuários leigos em informática; Permite a utilização de elementos gráficos na definição dos relatórios; Permite a definição e utilização de fórmulas, totalizadores e expressões matemáticas; Permite que o usuário defina os critérios de seleção e classificação das informações constantes de cada relatório, e essas opções de filtro e classificação ficam disponíveis na tela de entrada do relatório; Permite a definição e formatação de gráficos relativos às informações de cada relatório; Os relatórios têm acesso e podem utilizar conteúdo de qualquer tabela do sistema, Permite o acesso aos relatórios-padrão do sistema, para que o usuário possa utilizá-los como modelo básico para desenvolvimento de novos relatórios e também pequenos ajustes e adaptações em relatórios nativos do software; Os relatórios gerados pelo sistema permitem sua visualização em tela antes de serem enviados para a impressora; Os relatórios gerados pelo sistema permitem sua gravação para impressão posterior em formato proprietário e também nos formatos HTML, TXT, XLS, PDF (Adobe Reader), BMP e JPG. Disponibiliza ferramenta para visualização dos relatórios gerados em formato proprietário mesmo em equipamentos onde o sistema não esteja instalado; Contempla integração com componente SMTP para permitir o envio de relatórios por email a partir da ferramenta de visualização de relatórios ou pela ferramenta de agendamento. Permite a programação da geração de relatórios; A ferramenta dispõe de menus de navegação e documentação em idioma português; A ferramenta define o nível de segurança dos relatórios criados; Os relatórios respeitam as permissões do usuário quanto ao acesso aos servidores de dados, de modo que a seleção destes servidores seja automática mesmo que o usuário peça para listar "todos". A ferramenta permite que, ao executar um relatório, o usuário possa optar por encaminhá-lo por e-mail automaticamente, sem qualquer interferência posterior; A ferramenta permite que os dados guardados dentro de um relatório gerado possam ser exportados para um arquivo texto ou planilha; Todos os relatórios do sistema, nativos ou customizados, guardam os parâmetros da última execução por usuário; Possui gerador de relatórios integrado ao sistema, que reconhece e assume a ligação entre as tabelas automaticamente, e que possui funções e variáveis associadas aos colaboradores e outras entidades a fim de agilizar a geração de informações. O gerador de relatórios possui lógicas internas pré-definidas que facilitam a geração de diferentes tipos de relatórios; O sistema provê ferramenta que possibilita programar consultas no formato de cubos de decisão e permite diferentes agrupamentos entre os campos selecionados e a geração de gráficos e guarda as visões resultantes para consultas futuras pelos usuários; Permite a exportação dos parâmetros do relatório assim como de sua programação; Permite a importação de relatórios exportados com o intuito de duplicar ou sobrepor relatório



www.velt.com.br
contato@velt.com.br
+55 (41) 3019-3119
Rua Pastor Manoel
Virgínio de Souza, 1059
Capão da Imbuia
Curitiba - PR
CEP: 82810-400

existente; Permite a criação e manutenção de telas/formulários que são utilizados como filtros em tempo de execução por um ou mais relatórios; Permite a inserção de linguagem de programação para tratamento dos dados utilizados nas telas/formulários que podem ser utilizados como filtro de relatórios; Permite que todos os relatórios sejam gerados com parametrização de páginas inicial e final; O sistema deverá possibilitar a exportação e importação de dados Disponibiliza ferramenta para criar rotinas de importação e exportação de dados, lendo e gravando arquivos tipoTXT e XML, e utiliza diretamente as tabelas do sistema para gravação e leitura, sem a necessidade de criação de uma base de dados paralela; Permite a inclusão de críticas e mensagens de erro, gerando registros de auditoria e registros de controle do processo de importação ou exportação realizado, evitando a geração de dados inválidos; Permite a criação de telas de entrada para os modelos de importação e exportação de dados contendo filtros e dados relevantes para que o usuário informe no momento da execução da rotina; ; Permite programação de rotinas de importação ou exportação de dados em data e horário pré-definidos, sem a necessidade de intervenção do usuário; Dispõe de menus de navegação e documentação em idioma português. O sistema possui ferramenta para efetuar customizações na aplicação. Criação de telas (Formulários) de entrada de dados e que podem utilizar diretamente as tabelas do sistema sem a necessidade de uma base de dados paralela; Permite que o usuário crie telas de entrada de dados, para interface Windows ou para interface WEB, usando tabelas e campos do sistema Mantem e utiliza as validações definidas na criação dos campos disponibilizados nos formulários; ; Permite a inclusão de regras de negócio e de validação para os campos disponibilizados nas telas (nos Formulários); Garante a portabilidade das telas construídas (dos formulários construídos) para as versões posteriores do sistema bem como a sua migração automática nas atualizações de versão; . Possibilita que todos os formulários criados sejam disponibilizados em portal WEB. Permite a atribuição de permissões por usuário ou grupo de usuários aos formulários criados. Permite a consistência de campos com valores pré-fixados, sejam numéricos ou alfanuméricos; Disponibiliza ferramenta que permita ao usuário criar campos diretamente nas tabelas do sistema. Permite a personalização de telas já existentes por meio da inclusão ou exclusão de campos, sendo estes nativos ou não nativos; O sistema possibilita a integração com outros sistemas. Disponibiliza ferramenta para prover a integração com outros sistemas através da criação de Stored Procedures, triggers e webservices em SGBD utilizado pela solução. ; Possui interface gráfica que permita que o usuário configure e defina quais dados serão integrados bem como a programação da periodicidade de execução; A interface gráfica deve ser amigável, de fácil utilização e poder ser utilizada pela equipe de T.I. interna; A interface permite a atribuição de valores padrões para determinados campos das tabelas que receberão dados externos, garantindo conteúdo válido para esses campos e eliminando a necessidade de configurá-los na integração; A rotina grava registros de auditoria e registros de controle das integrações realizadas e enviar automaticamente e-mail para o responsável no caso de ocorrência de erros no processo de integração entre os sistemas; Disponibiliza recurso para configuração de acesso a outras publicações através de webservices; Provê ferramenta para exportação e importação de informações para outros sistemas, podendo utilizar arquivos no formato TXT, XML ou webservices; As chamadas de webservices



devem suportar conexão segura (SSL). Permite a chamada de webservices de sistemas externos. Permite que todos os webservices disponibilizados sejam invocados de forma: síncrona, assíncrona e de forma agendada. O sistema disponibiliza aplicação para configuração (desenvolvimento e manutenção) de rotinas (processos, relatórios, recursos para administração da aplicação e outros recursos do sistema) que executam regras de negócios a serem realizadas obrigatoriamente no servidor de aplicação. O sistema prove mecanismo de agendamento de processos que, uma vez programados, sejam executados sem qualquer intervenção dos usuários chaves; Possibilita a interdependência de processos agendados, de modo que um só seja disparado depois que o antecessor seja concluído; O sistema possui as seguintes características: Pode ser Definida e mantida pelos administradores a aplicação fazendo uso de recurso via aplicação sem a necessidade da intervenção de pessoal técnico da área de sistemas; Disponibiliza uma ferramenta própria para esse fim, a qual deve possuir interface gráfica, ser amigável, de fácil utilização; Acessa uma base LDAP para homologar login e senha do usuário. As parametrizações para acesso da base LDAP devem ser configurada a partir da aplicações fornecidas. Permite Definições de perfis de utilização individuais ou de grupos. Cada usuário ou grupo de usuários pode ou não ter acesso a determinadas funções, sendo que cada página, tela ou campo do sistema; Permissão e bloqueio de acesso por empresa e filial; Gravação automática de registros de auditoria e registros de controle, sem limite de tempo; Garante o controle efetivo do uso do sistema, oferecendo total segurança contra violação dos dados ou acessos indevidos às informações, através do uso de senhas que efetuem restrições por níveis de acesso através de usuários ou grupos. Permite o controle do acesso de diferentes tipos de pessoas como empregados, terceiros, parceiros, colaboradores de outras unidades, candidatos a emprego, visitantes etc; Administra políticas de acesso diferenciadas por pessoa, com definição de permissões de acesso para dias normais, sábados, domingos e feriados; Administra faixas horárias de acesso, diferenciadas de acordo com o horário de trabalho, com a escala e com a permissão de acesso do colaborador; Gerencia autorizações para a entrada em horários distintos dos de expediente normal; Possui controle de créditos para a entrada no refeitório e entrega de cestas básicas; Permite o registro e controle das pessoas não-gratas; ; Permite o controle de restrições de acesso por afastamentos (férias, rescisão de contrato, licença médica); Baixa automática de crachá via sistema ou integrado a um equipamento coletor de crachás (cofre coletor). Garante que as informações de biometria cadastradas na aplicação ou nos dispositivos biométricos sejam atualizadas em todos os dispositivos em que a pessoa tem acesso. Isso deve ser feito sem requerer do envio de uma lista de templates de forma manual; Permite validações de acesso com biometrias híbridas (por digital ou por leitura de smartcard) em ambientes com múltiplos fabricantes biométricos; Ativação automática do controle off-line do acesso nos casos de queda de banco de dados, falhas de sistema, falhas de comunicação, falhas dos equipamentos de controle, etc; ; Gerenciamento dos dispositivos de controle através do envio de comandos para bloqueio, acerto de data/hora, liberação para emergências, coletas de backup, carga de listas e monitoramento do status de funcionamento; Reações automáticas para o tratamento de acessos inválidos: envio de email, envio de comando para os coletores e geração de alarme; ; Permitir o bloqueio de colaboradores pelo limite de



www.velt.com.br
contato@velt.com.br
+55 (41) 3019-3119
Rua Pastor Manoel
Virgínio de Souza, 1059
Capão da Imbuia
Curitiba - PR
CEP: 82810-400

	faltas na semana; ; A validação de acesso ocorre através de um cartão SmartCard/Mifare. Em caso de indisponibilidade do sistema, a validação de acesso deverá considerar os dados gravados no cartão; O sistema de controle de acesso disponibiliza uma ferramenta de monitoramento do sistema. A ferramenta permite que seja visualizado o status da aplicação e usuários conectados em tempo real; O Sistema de controle de acesso realiza o balanceamento das requisições HTTP e TCP/IP. Este balanceamento deve ser automático e sob demanda, ou seja, quando houver um aumento das requisições o sistema deve disponibilizar de forma automática os recursos necessários para continuidade da operação; Trata incidentes com o registro de ocorrências; Permite o gerenciamento remoto dos dispositivos online; . Permite a administração das portarias de acesso de pessoas; Permite a emissão e controle de crachás provisórios dos colaboradores; Possui controle da entrada e saída na portaria com materiais, de acordo com solicitações e autorizações para a movimentação ou política de acesso; Possibilita controle da retirada e devolução de chaves; Possibilita controle do uso de guarda-volumes; Possibilita controle de revista através dos coletores, com o acionamento de sirene ou de sinal luminoso; Possibilita registro do check-list de vistoria do veículo para a liberação de entrada; Possibilita controle de laudos de transporte de cargas perigosas; Possibilita cadastramento e liberação do acesso de visitantes, grupos de visitantes e dos acompanhantes do visitante; Na entrada de visitantes permite a leitura OCR de documentos e permitir a checagem de autenticidade de documentos; Possibilita o agendamento de visitas e de grupos de visitantes e possui histórico das últimas visitas com reaproveitamento do cadastro. No cadastro do visitante possibilita a captura e armazenamento da foto e do documento (frente e verso) do visitante; MARCA: VELTI MODELO: VW ACESSO				
6	Cartão de Proximidade com numeração. MARCA: HENRY MODELO: CARTÃO PROX	Un	4000	R\$ 10,00	R\$ 40.000,00
Valor total: Quatrocentos e Seis Mil, Setecentos e Setenta e Oito Reais					R\$ 406.778,00

Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

Prazo para entrega: 30 (trinta) dias

Declaramos que Os serviços da presente licitação ocorrerá de acordo com as especificações contidas no termo de referência e no Contrato, constantes do Edital do Pregão Eletrônico nº 5/2015.

Declaramos que oferecemos garantia de qualidade dos serviços a serem prestados pelo período de 12



www.velt.com.br
contato@velt.com.br
+55 (41) 3019-3119
Rua Pastor Manoel
Virgínio de Souza, 1059
Capão da Imbuia
Curitiba - PR
CEP: 82810-400

(doze) meses, conforme especificações técnicas definidas no termo de referência/projeto básico, em anexo ao Edital do Pregão Eletrônico 05/2015.

Declaramos que estão inclusos no preço todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais, serviços e encargos sociais.

Declaramos que estamos cientes e aceitamos as condições do Edital do Pregão Eletrônico nº 5/2015 – Embrapa Sede, especialmente as fixadas para pagamento e entrega, contidas na minuta da Contratual.

Declaramos que o preço é fixo e irrevogável.

Banco: Brasil, Agência: nº. 1522-9, Conta Corrente: nº. 27.801-7

Curitiba, 09 de Março de 2015

Velti Tecnologia em Sistemas e Equipamentos Ltda. - ME.

CNPJ – 05.734.665/0001-42

Vanessa Nogueira