



Proposta Comercial

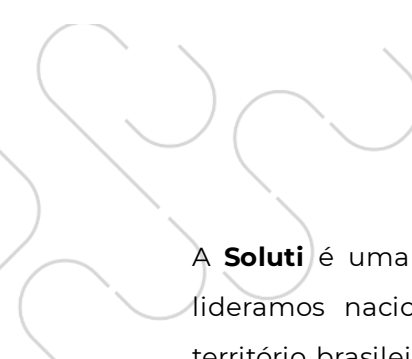
BIRD ID PRO

Cliente: Fundação para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico em Saúde (Fiotec)
CNPJ da Fiotec: 02.385.669/0001-74
Av. Brasil, 4036 – CEP: 21040-361 – Manguinhos / RJ
Inscrição Est. 77.469.770 – Inscrição Mun. 02.420228

Número da proposta: 1019.01
Data: 17/10/2024
Validade da Proposta: 10/2024

CNPJ: 09.461.647/0001-95
SOLUTI - Soluções em Negócios Inteligentes S/A
Rua Dona Gercina Borges Teixeira, 62 - Set. Sul - Goiânia/GO





A **Soluti** é uma IDTech especializada em Identidade Digital e Assinaturas Eletrônicas, lideramos nacionalmente o mercado de Certificação Digital, contemplando todo o território brasileiro, por meio de uma rede de atendimento com mais de 6.000 unidades.

Somos também uma Autoridade Certificadora (AC) de 1º nível credenciada pela ICP-Brasil, respondendo hoje a, aproximadamente, 40% do market share do segmento de Certificados Digitais no país, e, figurando entre as 50 PME's que mais crescem no Brasil, segundo pesquisa Deloitte/Revista Exame.

De forma complementar, a Soluti é uma AC internacional pela Globalsign para emissão de Certificados SSL/TLS e Codesigning. Essa aliança oportuniza aos nossos clientes uma maior comodidade ao emitir essa modalidade de Certificado Digital, garantindo a credibilidade em websites e e-commerces de todos os setores.

Nossa atuação é dedicada ao desenvolvimento de soluções modernas e estratégicas, que inovam o conceito de conectividade, autenticação e armazenamento dos Certificados Digitais, proporcionando agilidade, eficiência e redução de custos para empresas de diferentes portes, segmentos, pessoas físicas, jurídicas e profissionais liberais.

Ademais, reiteramos a estima por seu interesse nas nossas soluções em Certificados Digitais. Seguimos à disposição para esclarecer quaisquer dúvidas.

Cordialmente,

Renatta Freire Dias

renatta.dias@soluti.com.br

+55 11 94300-2253



NOSSAS REFERÊNCIAS

Alianças Estratégicas

Para oferecer soluções cada vez mais práticas e seguras, mantemos alianças com empresas de referências internacionais e nacionais, para desenvolver produtos, serviços e conhecimento a favor de nossos parceiros. E é por meio destas alianças de integração, que esses Parceiros conquistam cada vez mais clientes e fortalecem seu negócio.



Parceiros

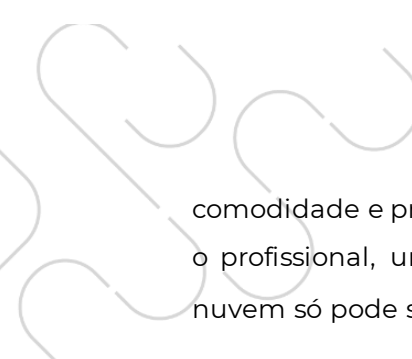
Desenvolvemos soluções inteligentes que complementam e se integram aos principais sistemas utilizados pelas instituições de saúde.



O PROJETO DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL NA NUVEM

O Projeto BIRD ID -SAÚDE foi elaborado com objetivo de viabilizar a implantação do certificado digital nas instituições que adotam o documento eletrônico, proporcionando aos Hospitais e seus Profissionais uma experiência simples e fácil de utilização da Certificação Digital, e consequentemente todas as vantagens que a mesma proporciona, das quais podemos destacar a otimização dos processos e redução de custos com o Com relação ao modelo atual de utilização da Certificação Digital, o BIRD ID SAÚDE, permite que um profissional utilize apenas um Certificado Digital em vários hospitais, além de toda a





comodidade e praticidade de utilização via Smartphone, mais mobilidade e segurança para o profissional, uma vez que a autenticação e autorização do uso do seu certificado em nuvem só pode ser realizada por ele.

VANTAGENS NO PRONTUÁRIO ELETRÔNICO – PEP 100% DIGITAL

O Prontuário do Paciente é um conjunto de informações, sinais e imagens registradas, geradas a partir de fatos, acontecimentos e situações sobre a saúde do paciente e a assistência prestada, de caráter legal, sigiloso e científico, utilizado para possibilitar a comunicação entre membros da equipe multiprofissional e a continuidade da assistência prestada ao indivíduo (BRASIL CFM). O prontuário em papel apresenta diversas limitações, sendo ineficiente para o armazenamento e organização de grande volume de dados, apresentando diversas desvantagens em relação ao prontuário eletrônico. A informação no PEP está muito mais disponível e atualizada, onde e quando o médico precisa; os resultados de exames, laboratoriais ou de imagem, estão também disponíveis para consulta.

Todos os dados armazenados têm maior legibilidade, acurácia e exatidão. Com as ferramentas que acompanham o PEP, tais como sistemas de alerta e de apoio à decisão, a possibilidade de erro é reduzida, trazendo assim maior segurança ao paciente. Também é demonstrado por alguns estudos internacionais que a implantação de um PEP traz uma considerável redução de custos para a instituição. Além disso, o PEP é muito mais seguro do que o prontuário em papel e as informações podem ser compartilhadas automaticamente com outros profissionais e instituições que estão cuidando do paciente, possibilitando dessa forma a continuidade da atenção integral à saúde.

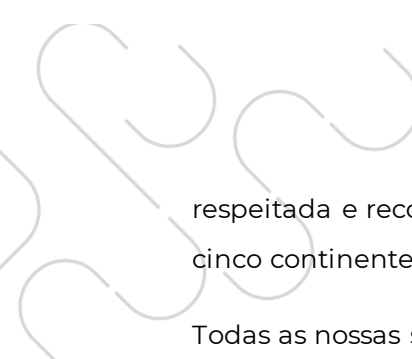
Outros benefícios do PEP estão ligados à pesquisa clínica, adesão aos protocolos clínicos e assistenciais, além de usos secundários da informação para fins epidemiológicos e estatísticos.

Porém, o prontuário eletrônico armazenado digitalmente (Paperless) só têm validade jurídica se assinado com certificado digital padrão ICP – Brasil, conforme resoluções MP2.200/01 e CFM 1821/07.

NOSSA INFRAESTRUTURA

Temos parceria com a EQUINIX (<http://www.equinix.com.br/about/>), a Empresa mais





respeitada e reconhecida no seu segmento e que possui mais de 145 DATA CENTERS nos cinco continentes.

Todas as nossas soluções contam com sua plataforma de interconexão.

Um dos itens mais críticos para o sucesso da operação de uma Autoridade Certificadora é a qualidade da energia disponível.

Com a Equinix, temos as melhores soluções do mercado, tanto para UPS (baterias) quanto para Stand By (geradores).

A estrutura do DATA CENTER no Rio de Janeiro possui as seguintes características para o fornecimento de energia e refrigeração:

- Entradas de Alimentação: 2
- Configuração UPS: Redundância de distribuição
- Redundância UPS: N+1
- Configuração de Stand by: Geradores de diesel 4 x 700 KVA, 2 x 460 KVA e 2 x 440 KVA
- Redundância de Stand by: N+1
- Redundância de Refrigeração: N+1

Maiores informações e dados adicionais sobre RJ1:

<http://www.equinix.com.br/resources/data-sheets/ibx-tech-specs/rj1/>

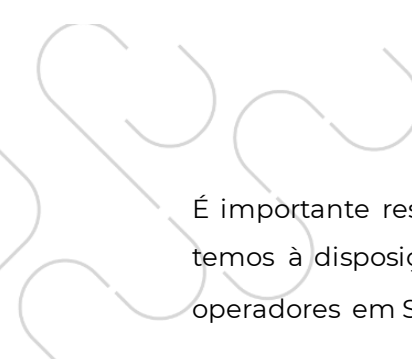
A estrutura do DATA CENTER em São Paulo possui as seguintes características para o fornecimento de energia e refrigeração:

- Entradas de Alimentação: 2
- Configuração UPS: 2N
- Redundância UPS: 2N
- Configuração de Stand by: Geradores a diesel 3 x 2.500 Kva
- Redundância de Stand by: N+1
- Redundância de Refrigeração: N+20%

Maiores informações e dados adicionais sobre RJ1:

<http://www.equinix.com.br/resources/data-sheets/ibx-tech-specs/sp2/>





É importante ressaltar que a qualidade da conexão de internet é fundamental. Para isso, temos à disposição mais de 70 operadoras de conexão no Rio de Janeiro e mais de 100 operadores em São Paulo.

BIRD ID - SAÚDE

O BIRD ID - Saúde é uma plataforma webservice de fácil integração com os mais diversos ERPs, realizando as assinaturas digitais através do Hardware Security Module (HSM), mediante a utilização do Certificado Digital da cadeia ICP Brasil.

Os certificados são armazenados em HSM e a cada solicitação de uso no ERP o dono do certificado digital faz sua autenticação via smartphone ou dispositivo OTP (Display Card), garantindo total segurança e não repúdio aos documentos assinados, garantindo também que apenas o dono do certificado poderá realizar a autorização de uso.

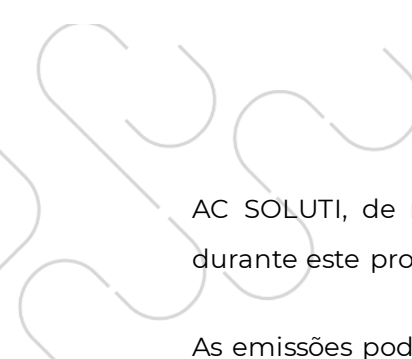
Vantagens:

- Certificado Digital A3 com validade de 5 anos, podendo ser renovado por mais 5 anos, otimiza o processo de emissão e renovação
- Sem necessidade de instalação de drive nos computadores
- Sem necessidade de mídias individuais, Smart Cards/leitoras ou token;
- Solução única para o Sistema Hospitalar, Laboratorial e GED;
- Dois fatores de autenticação
- Redução de custos com aquisição de HSM e infraestrutura.
- Gerenciamento dos certificados digitais e guarda permanente dos mesmos
- Compartilhamento do certificado com diversas instituições mediante contratação do serviço
- 1 autenticação diária, garantindo que todos os documentos criados no ERP serão assinados pelo profissional dentro do período escolhido.
- Cobrança anual por usuário ativo, reduzindo investimentos com turnover no caso de utilização do modelo A3

EMIÇÃO DOS CERTIFICADOS DIGITAIS

Todo o processo de emissão dos Certificados Digitais é conduzido por parceiro vinculada à





AC SOLUTI, de maneira que os profissionais tenham maior comodidade e praticidade durante este processo.

As emissões podem ser realizadas:

POR VIDEOCONFERÊNCIA: A emissão remota é permitida para todo o solicitante que possui CNH (Carteira Nacional de Habilitação), uma vez que a IN define a base de dados do Departamento Nacional de Trânsito (Denatran) como uma das Bases Oficiais Nacionais admitidas para fins de batimento biométrico e biográfico

IN LOCO: Na própria instituição, de acordo com negociação de prazo e custo de atendimento realizada entre as partes, previamente ao início do projeto;

NAS LOJAS: Disponibilizando aos profissionais Vouchers, com os quais eles podem realizar o agendamento diretamente em nossa rede de atendimento, própria ou parceiros;

O BIRD ID CONTA COM SEGURANÇA: 2FA (DUPLO FATOR DE AUTENTICAÇÃO)

O profissional acessa o sistema com seu Login e senha e logo será solicitado pela nossa aplicação o código OTP, que será gerado no smartphone do profissional através do App Bird ID instalado no momento da emissão do certificado e sincronizado com o certificado digital em nuvem.

Ao digitar no ERP o código gerado, será aberta a sessão de certificação pelo período de 12 horas (possibilidade de outros ajustes de tempo de sessão na configuração da API), assinando de forma automática todos os documentos gerados neste período. A sessão é vinculada ao usuário do ERP e não à estação de trabalho, portanto, mesmo realizando logout na estação a sessão permanece aberta no ERP, expirando somente após o tempo ajustado.

Identidade Digital sempre disponível, seja no smartphone, tablet ou computador. Seguro e conectado, o Bird ID é armazenado em nuvem, dispensando o uso de mídia física como Token e Smartcard. Tecnologia de armazenamento em nuvem, os arquivos ficam em um servidor, um cofre para arquivos digitais. O conjunto desses servidores de alta capacidade, localizados em qualquer lugar do mundo, conectados pela Internet, recebe o nome de “Nuvem”

Atende ao princípio

Assegura validade

Tem alto nível de

É personalizada para



do não repúdio

jurídica para as
operações

proteção, com duplo
fator de autenticação

as instituições

PROPOSTA COMERCIAL

Produto	Nº de Licenças	Valor Unitário	Valor Total Anual
Licenças ID Fly ICP Brasil vinculadas ao certificado digital BIRD ID	750	R\$ 53,28	R\$ 39.960,00

*Certificados digitais – Absorvemos 100% turnover da instituição.

Opcionais

Visitas in loco do agente de registro: R\$300,00 a diária

Emissão do certificado digital por videoconferência: R\$0,00

Tokens OTP para substituir o app BIRD ID no celular: R\$80,00 - aquisição única.

Informações sobre as Licenças:

Certificação ICP Brasil: No modelo de licenças, os certificados são fornecidos gratuitamente para os profissionais da saúde.

Os valores são anuais, as licenças podem ser transferidas ou reaproveitadas para outro profissional em casos de desligamentos ou desistência dentre os 12 (doze) meses. As licenças ficam vinculadas ao certificado digital do profissional (CPF) que estiver consumindo a mesma via integração.

Condições de pagamento:

Plataforma S.Deal + Wings: SEM CUSTO para gerenciamento dos certificados e licenças;

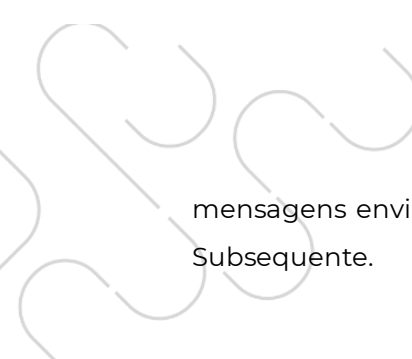
Licenças: Pagamento anual por licença. Consulta com base na plataforma **Wings**.

A NF e o boleto será enviado com vencimento em até 30 dias após sua emissão.

Suporte Soluti:

A CONTRATADA fornecerá suporte técnico durante todo o ciclo de validação do produto. O SUPORTE TÉCNICO poderá ser realizado por telefone, e-mail, abertura de chamados on-line, em horário comercial das 8h às 18h, em língua portuguesa do Brasil; as





mensagens enviadas sábados, domingos e feriados serão analisadas no primeiro dia útil Subsequente.

Aceite da Proposta:

Nome: _____

Data: _____

