



## ESCOPO GERAL – SISTEMA DE PRONTUÁRIO ELETRÔNICO A1 SAÚDE

### ♦ Padrão de Layout (todos os níveis)

No canto esquerdo (menu principal lateral):

1. Dashboard clínico – resumo inteligente do paciente (últimas consultas, alertas, indicadores vitais, medicações crônicas, encaminhamentos pendentes).
2. Identificação e dados cadastrais – dados demográficos, CNS, CPF, contatos, responsável, unidade, equipe, área adscrita, vínculo familiar.
3. Histórico médico completo – agrupado por linha do cuidado (crônicas, agudas, puericultura, pré-natal, saúde mental etc.).
4. Anamnese (SOAP) – campos padronizados e editáveis:
  - S – Subjetivo: queixa principal, HDA, antecedentes pessoais, familiares, hábitos.
  - O – Objetivo: sinais vitais automáticos, exame físico por sistema, escalas (IMC, PA, EVA etc.), resultados recentes de exames.
  - A – Avaliação: hipótese diagnóstica com integração automática ao CID-10 / CIAP-2.
  - P – Plano: conduta, exames solicitados, medicações, encaminhamentos, orientações e acompanhamento.
5. Antecedentes e histórico de saúde – pessoais, familiares, obstétricos, cirúrgicos, alergias, imunizações.
6. Consultas prévias – linha do tempo interativa com acesso rápido a registros anteriores.
7. Procedimentos realizados – integração com SIGTAP, permitindo registro e codificação automática.

8. Exames e resultados – integração com laboratórios locais ou uploads de PDFs; histórico gráfico de exames laboratoriais e de imagem.
  9. Prescrição e atestados – prescrição eletrônica com alertas de interações medicamentosas; emissão de:
    - Atestado médico;
    - Laudo;
    - Declaração de comparecimento;
    - Encaminhamento;
    - Solicitação de exames;
    - Termos de consentimento.
  10. Pareceres e evoluções multiprofissionais – acesso e registro por médicos, enfermeiros, dentistas, psicólogos, fisioterapeutas etc.
  11. Encaminhamentos e contrarreferências – registro com unidade de destino, profissional e retorno automático para acompanhamento.
  12. Agenda e atendimentos agendados – visualização integrada da agenda profissional e fila de espera.
  13. Alertas clínicos automáticos (IA) – detecção de risco (HAS, DM, gestantes, idosos frágeis, sinais de agravamento).
  14. Documentos emitidos – histórico completo de tudo que foi gerado (atestados, receitas, relatórios).
  15. Assinatura digital – integração com certificado ICP-Brasil.
- 













## **MÓDULO UBS (Atenção Primária)**

Voltado à continuidade do cuidado, acompanhamento longitudinal e integração com o e-SUS PEC.

Diferenciais:

- Foco em prevenção e acompanhamento de condições crônicas.
- Linhas de cuidado específicas (Hiperdia, Gestantes, Saúde Mental, Idosos, Puericultura, ISTs, etc.).
- Geração automática de indicadores da Atenção Primária (SIAB / SISAB).
- Registro de visitas domiciliares e atendimentos comunitários.
- Módulo de equipe multiprofissional.
- Registro de atendimento odontológico completo (espelho odontograma digital).
- Integração automática com PEC e CNES.
- Emissão de relatórios para vigilância, imunização e programas específicos.

Menu lateral UBS:

-  Início (Painel do paciente)
  -  SOAP / Consulta
  -  Antecedentes
  -  Consultas prévias
  -  Procedimentos / Vacinas
  -  Prescrições e documentos
  -  Família e visitas domiciliares
  -  Indicadores e relatórios
  -  Encaminhamentos
  -  Evoluções multiprofissionais
- 



## MÓDULO UPA (Urgência e Emergência)










Voltado à resposta rápida, agilidade no registro e integração com o hospital de referência.

Diferenciais:

- Triagem com classificação de risco (Manchester / Caderno de Urgência).
- Registro de tempo de chegada, atendimento e alta.
- Alertas de casos críticos e pacientes em observação.

- Integração com SAMU e centrais de regulação.
- Fichas de atendimento simplificadas e rápidas (com preenchimento guiado).
- Impressão automática de guias e atestados de pronto atendimento.
- Evolução contínua em leito de observação.
- Comunicação direta com hospitais (transferências, pareceres, exames).

Menu lateral UPA:

-  Triagem e Classificação de Risco
  -  SOAP de Atendimento
  -  Antecedentes
  -  Prescrição e Procedimentos
  -  Exames e Resultados
  -  Pareceres Médicos
  -  Transferência / Encaminhamento
  -  Observação / Evolução
  -  Documentos e Atestados
- 



## MÓDULO HOSPITALAR











Voltado à internação, alta complexidade e integração multiprofissional, mantendo a segurança do paciente e a rastreabilidade total.

Diferenciais:

- Prontuário completo por internação, leito e especialidade.
- Evolução diária com assinatura digital.
- Registro de pareceres interconsultas (clínico, cirúrgico, UTI, fisioterapia, nutrição, psicologia etc.).
- Controle de prescrição hospitalar, infusões e antibioticoterapia.
- Integração com farmácia hospitalar, exames, centro cirúrgico e internação.
- Painel clínico do paciente internado com alertas (exames pendentes, risco de infecção, alergias, antibióticos em uso).

- Evolução multiprofissional em tempo real.
- Módulo de alta hospitalar com sumário automatizado (resumo de internação, conduta, exames e encaminhamentos).
- Emissão de relatórios e pareceres automáticos.
- Registro e controle de procedimentos cirúrgicos, anestésicos e pós-operatórios.
- Histórico digital com assinatura ICP-Brasil.

Menu lateral Hospital:

-  Painel do Paciente Internado
  -  Evolução e SOAP
  -  Prescrição Hospitalar
  -  Exames e Resultados
  -  Procedimentos / Cirurgias
  -  Documentos e Pareceres
  -  Interconsultas
  -  Alta / Sumário de Alta
  -  Indicadores e Produção
  -  Equipe Multiprofissional
- 



## DIFERENCIAIS DE NÍVEL A1 SAÚDE

- Interface clean e moderna, com modo escuro e responsivo (desktop e tablet).
- Integração automática com o software de gestão A1 Saúde, permitindo cruzamento em tempo real de dados clínicos e administrativos.
- Painel de IA (para o gestor geral): análise de padrões, produtividade, absenteísmo, prevalência de doenças e eficiência clínica.
- Busca inteligente de pacientes, exames e CID com auto-sugestão.
- Histórico unificado entre UBS, UPA e Hospital (continuidade do cuidado).
- Backup automático em nuvem (AWS ou Cloudflare R2).
- Emissão de documentos oficiais com logotipo da A1 Saúde e da unidade, carimbo digital e QR Code para verificação.

