



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 7409/2022  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº: 094/2022

**AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE**

Esta avaliação tem a finalidade de aferir a conformidade da amostra apresentada com as solicitações do Termo de Referência.

A verificação de conformidade será realizada, aferindo os itens constantes na planilha acima que fazem parte dos requisitos exigidos no edital de licitação. Os itens verificados foram extraídos do Termo de Referência, e são quesitos mínimos estabelecidos para a contratação.

**Empresa:** DATASYS CONSULTORIA E SERVICOS LTDA.

**Solução demonstrada:** Aplicativo Cidade Saudável

**Data:** 30/05/2023

**Hora do Início do teste:** 09:15

**Hora do Final do teste:** 15:20

ITEM TR	REQUISITO	AVALIAÇÃO	OBSERVAÇÕES
3.2	<b>CARACTERÍSTICAS DA SOLUÇÃO</b>		
3.2.2	Permitir personalizações no sistema, inserção de novos campos, de campos complementares e módulos, conforme necessidade da gestão, para adequar as funcionalidades já existentes no sistema às necessidades expressas neste Termo de Referência;	Atende ▾	
3.2.3	Atualizar conforme necessidade, e/ou adequação conforme portarias ministeriais.	Atende ▾	
3.2.4	O acesso deverá ser controlado através de logins e senhas individuais, e políticas de segurança restringindo as permissões de acesso ao perfil de cada usuário;	Atende ▾	
3.2.5	O sistema deverá utilizar banco de dados open source ou outra solução de banco de dados que não onere custo extra a CONTRATANTE e que esteja em conformidade com a legalidade de uso por parte da CONTRATANTE;	Atende ▾	
3.2.6	A contratada deverá fornecer à CONTRATANTE acesso (perfil) remoto ao banco de dados para consulta (leitura) e permissões para backup do mesmo.	Atende ▾	
3.2.7	O material do código fonte não poderá possuir código ou parte de códigos de licença privada e/ou proprietária de	Atende ▾	

	terceiros. Todo material do código fonte deverá ser de autoria da licitante e/ou constituído de código ou parte de códigos sobre licença GNU-GPL ou compatíveis com a mesma.		
3.2.8	O sistema deverá ter interface intuitiva, de fácil assimilação, e navegabilidade entre telas igualmente simples e direta;	Atende ▾	
3.2.9	O sistema deverá possibilitar a eliminação de processos redundantes, gerando as informações que são necessárias para alimentação do e- SUS/MS, garantindo assim, a interoperabilidade entre demais sistemas;	Atende ▾	
3.2.10	O sistema em sua parte web (cliente) /servidor deverá executar em sistemas operacionais livres e em servidores web open source para evitar custos com contratações de sistemas de terceiros.	Atende ▾	
3.2.11	Para fins de compilação e/ou recompilação do código fonte, a contratante não poderá fazer uso de softwares e/ou sistemas proprietários de terceiros.	Atende ▾	
3.2.12	O sistema deverá calcular automaticamente as metas municipais dos agentes comunitários de saúde de acordo com decreto vigente, se houver, respeitando os indicadores e parâmetros apontados;	Atende ▾	
3.2.13	Deverá permitir "backup" automático com permanência dos dados de no mínimo 30 (Trinta) dias;	Atende ▾	
3.2.16	Com base na portaria Nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, o sistema deverá permitir a integração dos Agentes de Combate à Endemias (ACE), ao módulo da Equipe de Saúde da Família (ESF).	Atende ▾	
3.2.17	O Sistema deverá se integrar com o Ministério da Saúde (MS), exportando as informações coletadas em campo no formato exigido pelo MS, que deverá confirmar a recepção dos dados com sucesso.	Atende ▾	
<b>3.3</b>	<b>MÓDULO MOBILE (Dispositivos Móveis):</b>		
3.3	Este Módulo deverá funcionar em dispositivos móveis ("Tablets") homologados pela ANATEL, que incorporem as especificações técnicas mínimas a seguir:	Atende ▾	
3.3.1 a 3.3.14	Conectividade: USB; Tecnologia de localização – GPS Offline (Não será permitido AGPS); Wi-fi –802.11 b/g/n/AC 2.4 e 5.0GHz (sem entrada para cartão de SIM); Sistema Operacional: Android 5.0 ou superior; Tela Tamanho – 8.0" ou superior; Resolução –2000 x 1200 (WSVGA) ou superior; Processador e Memória: Velocidade da CPU –1.8 GHz ou superior; Tipo de CPU – Quad Core ou superior; Memória RAM –4 GB ou superior; Memória ROM –64GB ou superior.; Câmera: Resolução de gravação de vídeo – HD; Resolução da câmera frontal –2.0 MP ou superior; Bateria: Capacidade de 6.000mAh ou superior.	Atende ▾	
<b>3.4</b>	<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</b>		








3.4.1	Deverá permitir a coleta dos dados e georreferenciamento de forma off-line (sem internet). Sendo assim, o sistema não deverá utilizar conexão de internet móvel para coleta em campo e georreferenciamento;	Atende ▾	
3.4.2	Deverá permitir o georreferenciamento das informações e a coleta de fotos;	Atende ▾	
3.4.3	O georreferenciamento deverá ser campo obrigatório antes de iniciar o Cadastro/Visita do ACS/ACE;	Atende ▾	
3.4.4	A coleta de imagens deverá ser feita exclusivamente no aplicativo, não permitindo o uso de imagens da galeria;	Atende ▾	
3.4.5	Deverá permitir sincronização via internet;	Atende ▾	
3.4.6	Deverá permitir baixar o aplicativo pelo Play Store (Googleplay), impedindo que o mesmo seja baixado habilitando a permissão de fonte desconhecida do Android.	Atende ▾	
3.4.7	Deverá vincular o Cadastro Individual ao Cadastro de Domicílios, permitindo assim saber quem são os moradores de um determinado domicílio e seu núcleo familiar;	Atende ▾	
3.4.8	No envio da coleta de informações o Sistema deverá confirmar se todas as fichas foram enviadas e, caso contrário, informar quais as que não foram;	Atende ▾	
3.4.9	Deverá possuir campos que, sempre que possível, não exijam digitação, mas apenas uma escolha (uma data ou uma opção já cadastrada por exemplo);	Atende ▾	
3.4.10	Deverá permitir o registro de vulnerabilidades, especialmente daquelas que possam afetar a saúde pública do Município;	Atende ▾	
3.4.11	Deverá permitir, para fins de territorialização, o registro de áreas que tragam riscos à saúde dos indivíduos;	Atende ▾	
3.4.12	Deverá permitir mapeamento do território com registro fotográfico;	Atende ▾	
3.4.13	Deverá permitir a inserção de novos campos ou campos complementares pelo gestor do sistema, para qualificação da coleta de dados, possibilitando customização conforme necessidade da gestão municipal.	Atende ▾	
3.4.14	Deverá possibilitar a coleta de todas as informações exigidas pelo Ministério da Saúde conforme especificado a seguir, ressaltando que alterações e inclusões serão permitidas.	Atende ▾	
3.4.15	Deverá tratar e validar todos os campos exigidos pelo Ministério da Saúde (MS) de acordo com o manual de preenchimento das fichas trabalhadas e detalhadamente em conformidade com o Dicionário de Dados do MS quanto às suas exigências, validações, verificações e obrigаторiedades.	Atende ▾	
3.5	<b>MÓDULOS POR FICHA</b>		

3.5.1	MÓDULO MÓBILE ACS – FICHA DE CADASTRO DOMICILIAR:		
3.5.1.1 a 3.5.1.32	<p><b>Campos mínimos:</b>            Tipo de Imóvel            Endereço do Imóvel.            Logradouro – Previamente escolhido e exibido de acordo com o remapeamento da ESF.            Tipo de logradouro.            Número.            Complemento.            Tipo de moradia.            Bairro.            Município.            Estado.            CEP.            Cartão SUS do Responsável.            Data de nascimento.            Número do prontuário familiar.            Renda familiar            Número de membros da família.            Reside desde.            Telefones para contato.            Situação de moradia / posse da terra.            Zona de localização.            Condição de posse e uso da terra.            Tipo de domicílio.            Número de moradores.            Número de cômodos.            Tipo de acesso.            Material predominante na construção.            Disponibilidade de energia elétrica.            Abastecimento de água.            Tratamento de água no domicílio.            Forma de escoamento do esgoto.            Destinação do lixo.            Animais no domicílio.</p>	Atende ▾	
3.5.1.33	Deverá permitir a inserção de novos campos, campos complementares pelo gestor do sistema, para qualificação da coleta de dados possibilitando assim, customização, conforme necessidade da gestão.	Atende ▾	
3.5.1.34	Deverá permitir o registro fotográfico da fachada do domicílio.	Atende ▾	
3.5.2	MÓDULO MÓBILE ACS – FICHA DE CADASTRO INDIVIDUAL:		
3.5.2.1 a 3.5.2.27	<p><b>Campos mínimos:</b>            Número do cartão do SUS.            Nome.            Apelido/Nome social.            Data de nascimento.            Sexo.            Raça.            Número do PIS / PASEP.            Nome da mãe            Nome do pai            Nacionalidade.            Telefone celular.            Município de nascimento.            Endereço eletrônico.            Responsável familiar.            Situação conjugal.            Ocupação.</p>	Atende ▾	

ad

Pun

D

A

BR

Bruno

BR

	<p>Situação no mercado de trabalho.          Frequenta estabelecimento de ensino.          Curso mais elevado que frequenta ou frequentou.          Com quem ficam as crianças de 0 (zero) a 9 (nove) anos.          Frequenta curandeiros ou benzedeiras.          Tem participação em atividades comunitárias.          Possui plano de saúde privado.          Pertence a povo ou comunidade tradicional.          Orientação sexual.          Identidade de gênero          Deficiências.</p>		
<p>3.5.2.28 a          3.5.2.28.8</p>	<p><b>Situação de Morador de Rua:</b>          Período.          Benefícios.          Referências familiares.          Acompanhamento de outras instituições.          Visitas a familiares.          Quantas vezes se alimenta ao dia.          Origem da alimentação.          Acesso à higiene pessoal.</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p>3.5.2.29 a          3.5.2.29.22</p>	<p><b>Condições / Situações de Saúde Gerais:</b>          Gestante.          DUM (Data da última menstruação)          Gravidez de risco          Maternidade de referência.          Situação do peso.          Fumante.          Dependente de álcool.          Dependente de drogas.          Hipertensão arterial.          Diabetes.          AVC.          Infarto.          Doenças cardíacas.          Problemas renais.          Doenças respiratórias.          Hanseníase.          Tuberculose.          Câncer.          Internações nos últimos 12 (doze) meses.          Problemas de saúde mental.          Acamado.          Domiciliado.          Uso de plantas medicinais.          Uso de práticas integrativas e complementares.          Outras condições de saúde.</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p>3.5.2.29.23</p>	<p>Deverá permitir a inserção de novos campos, campos complementares para qualificação da coleta de dados possibilitando assim, customização, conforme necessidade da gestão.</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p>3.5.2.29.24</p>	<p>Permitir o registro fotográfico do indivíduo no momento do cadastramento</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p>3.5.3</p>	<p><b>MÓDULO MÓBILE ACS – FICHA DE VISITA DOMICILIAR</b></p>		

<p>3.5.3.1 a 3.5.3.25</p>	<p><b>Campos mínimos:</b>          Num. Do prontuário.          Num. Do cartão do SUS.          Motivo da visita.          Acompanhamento.          Busca ativa.          Grupos/Acompanhados          Acompanhamento nutricional          Peso          Altura          Controle Aedes Aegypti            Sintomas            Diagnóstico            Reação quando gestante            Realização de inspeção domiciliar            Acompanhamento à gestante          DUM (Data da Última Menstruação)          DPP (Data Provável do Parto), calculado automaticamente          Gravidez de risco          Registro de consulta pré-natal          Resultado do exame de sífilis          Acompanhamento à puérpera            Confirmação de consulta puerperal          Acompanhamento ao hipertenso            Confirmação de pessoa cardíaca          Acompanhamento da saúde mental            Pessoa em sofrimento psíquico            Pessoa em uso crônico de medicamento controlado            Pessoa que faz acompanhamento no CAPS            Pessoa que faz tratamento psíquico ou tem problema mental          Exames            Acompanhamento Colo de útero            Data do último exame            Confirmação da obtenção do resultado do exame          Acompanhamento Mamografia            Data do último exame            Confirmação da obtenção do resultado do exame          Acompanhamento Próstata            Data do último exame            Confirmação da obtenção do resultado do exame          Vacinação            Confirmação de aplicação e data das vacinas para crianças, conforme calendário nacional de vacinação vigente.            Confirmação de aplicação e data das vacinas para gestantes, conforme calendário nacional de vacinação vigente.            Sinalização de contraindicações, alergia, imunidade ou falta de vacinas na unidade de saúde.            Sinalização de necessidade de visita multiprofissional com a descrição do motivo</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p>3.5.4 <b>MÓDULO MÓBILE ACS - FICHA DE ATIVIDADE COLETIVA</b></p>			
<p>3.5.4.1 a 3.5.4.85</p>	<p><b>Campos mínimos:</b>          Identificação          Data da atividade.          Número do cartão SUS do profissional.          Atividade (Opção Única)          Reunião de Equipe          Reunião com outras Equipes de Saúde          Reunião Intersetorial / Conselho Local de Saúde / Controle</p>	<p>Atende ▾</p>	

*[Handwritten signatures and initials at the bottom of the page]*

Social  
 Educação em saúde  
 Atendimento em Grupo  
 Avaliação / Procedimento Coletivo  
 Mobilização Social  
 Temas para Reunião (Opção Múltipla)  
 Questões Administrativas / Funcionamento  
 Processos de Trabalho  
 Diagnóstico do Território / Monitoramento do Território  
 Planejamento / Monitoramento das Ações da Equipe  
 Discussão de Caso / Projeto Terapêutico Singular  
 Educação Permanente  
 Outros  
 Público Alvo (Opção Múltipla)  
 Comunidade em geral  
 Criança 0 a 3 anos  
 Criança 4 a 5 anos  
 Criança 6 a 11 anos  
 Adolescente  
 Mulher  
 Gestante  
 Homem  
 Familiares  
 Idoso  
 Pessoas com Doenças Crônicas  
 Usuário de Tabaco  
 Usuário de Álcool  
 Usuário de Outras Drogas  
 Pessoas com Sofrimento ou Transtorno Mental  
 Profissional de Educação  
 Outros  
 Práticas em saúde (opção múltipla)  
 Antropometria  
 Aplicação tópica de flúor<sup>4</sup>  
 Desenvolvimento da Linguagem  
 Escovação Dental Supervisionada  
 Práticas Corporais / Atividade Física  
 Saúde Ocular  
 Autocuidado de pessoas com Doenças Crônicas  
 Cidadania e Direitos Humanos  
 Saúde do Trabalhador  
 Dependência Química (Tabaco, Álcool e Outras drogas)  
 Envelhecimento (Climatério, Andropausa, etc.)  
 Programa Nacional de Controle do Tabagismo sessão 1  
 Programa Nacional de Controle do Tabagismo sessão 2  
 Programa Nacional de Controle do Tabagismo sessão 3  
 Programa Nacional de Controle do Tabagismo sessão 4  
 Saúde Auditiva  
 Saúde Ocular  
 Verificação da Situação Vacinal  
 Outros  
 Outro Procedimento Coletivo  
 Temas para Saúde (Opção Múltipla)  
 Ações de Combate ao Aedes Aegypti  
 Agravos Negligenciados  
 Alimentação Saudável  
 Autocuidado de pessoas com doenças crônicas  
 Cidadania e direitos humanos  
 Dependência Química  
 Envelhecimento  
 Plantas Medicinais / Fitoterapia  
 Prevenção da Violência e Promoção da Cultura da Paz  
 Saúde Ambiental  
 Saúde Bucal

	<p>Saúde do Trabalhador  Saúde Mental  Saúde Sexual e Reprodutiva  Semana Saúde na Escola  Outros  Identificação do Responsável  Número do cartão do responsável  Cód. CNES Unidade  Cód. Equipe (INE)  Número de participantes  Número de avaliações alteradas  Identificação dos Participantes  Número do cartão do SUS  Data de Nascimento  Peso  Altura</p>		
3.5.4.86	Deverá permitir a inserção de novos campos, campos complementares para qualificação da coleta de dados possibilitando assim, customização, conforme necessidade da gestão.	Atende ▾	
3.5.4.87	Deverá solicitar no momento do registro da atividade, o registro fotográfico do mesmo, para a comprovação futura da ação.	Atende ▾	
<b>3.5.5</b>	<b>MÓDULO MÓBILE – FICHA DE MARCADORES DE CONSUMO ALIMENTAR</b>		
3.5.5.1 a 3.5.5.20	<p><b>Campos mínimos:</b>  Identificação do Profissional.  Número do cartão SUS do profissional.  Cód. CNES UNIDADE.  Cód. EQUIPE (INE).  CBO.  Data.  Identificação do Usuário.  Número do cartão do SUS.  Nome do Cidadão.  Data de nascimento.  Sexo.  Local de Atendimento.  Crianças Menores de 6 meses.  Questionário de consumo alimentar  Crianças de 6 a 23 meses.  Questionário de consumo alimentar  Crianças com 2 anos ou mais, Adolescentes, Adultos, Gestantes e Idosos  Você tem costume de realizar as refeições assistindo TV, mexendo no computador e/ou celular?  Quais refeições você faz ao longo do dia?  Questionário de consumo alimentar</p>	Atende ▾	
3.5.5.21	Deverá permitir a inserção de novos campos, campos complementares para qualificação da coleta de dados possibilitando assim, customização, conforme necessidade da gestão.	Atende ▾	
<b>3.5.6</b>	<b>MÓDULO MOBILE ACS - FICHA DE BUSCA ATIVA ESCOLAR</b>		

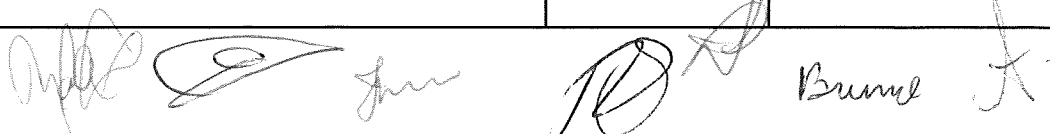
<p>3.5.6.1 a 3.5.6.17</p>	<p><b>Campos mínimos:</b> Formulário para notificação de criança fora da escola com a possibilidade de registrar a data da notificação e os principais motivos da criança estar fora da escola, campos minimamente obrigatórios: Adolescente em conflito com a lei Criança ou adolescente deficiente Criança ou adolescente com doença que o impeça ou dificulte de frequentar a escola Criança ou adolescente em abrigo Criança ou adolescente em situação de rua Criança ou adolescente vítima de abuso ou violência sexual Evasão por achar a escola desinteressante Ausência de documentação Ausência de infraestrutura escolar Falta de transporte escolar Gravidez Preconceito ou discriminação racial Trabalho infantil Dependência ou abuso de substâncias psicoativas Violência escolar Violência doméstica</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p><b>3.5.7 MÓDULO MOBILE ACS - FICHA DE MONITORAMENTO DO COVID-19 E SÍNDROMES GRIPAIS</b></p>			
<p>3.5.7.1.1 a 3.5.7.1.1.1 3</p>	<p><b>Identificação do indivíduo com:</b> Nome Data de Nascimento CPF Sexo Telefone Bairro Logradouro Número Avaliação Sintomas Formas de Contato Estadia Resumo de Atividades</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p>3.5.7.1.2 a 3.5.7.1.2.4</p>	<p><b>Mapa indicativo de locais onde foram registrados:</b> Grupos de risco Casos confirmados Pessoas em isolamento domiciliar Casos suspeitos informados pelos Agentes Comunitários de Saúde</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p>3.5.7.1.3</p>	<p>Possibilidade de enviar mensagem para os cidadãos cadastrados no sistema através da plataforma web</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p>3.5.7.1.4</p>	<p>Relatório com a identificação dos indivíduos e possibilidade de evolução</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p><b>3.6 MÓDULO MÓBILE ACS – MENU DE OPÇÕES</b></p>			
<p>3.6.1.1 a 3.6.1.9.4</p>	<p><b>Campos mínimos:</b> Resumo de Atividades Total de fichas Mês corrente Produtividade do ACS Detalhamento de famílias visitadas Lista de indivíduos separados por grupos prioritários Busca Ativa - deve receber as informações da busca ativa do módulo web com as indicações das buscas ativas a realizar</p>	<p>Atende ▾</p>	

	Mapeamento (Territorialização) Equipamentos Sociais Vulnerabilidade individuais e coletivas Notificação Diarréia Nascido Vivo Óbito Mudança de território		
<b>3.6.2</b>	<b>MÓDULO MÓBILE ACS – RESUMO DO INDIVÍDUO CADASTRADO</b>		
<b>3.6.2.1 a</b> <b>3.6.2.20</b>	<b>Campos mínimos:</b> Curva de Crescimento (idade x peso) de 0 a 5 anos Identificação de grupo prioritário: Grupos prioritários Gestante Criança Idoso Hipertensos Diabéticos Tuberculosos Câncer Hanseníase Acamado Cartão de Vacinação Vigente, com registro das vacinas de acordo com os status abaixo: Aplicada ou Pendente Imune Alérgico Contra-Indicação Sem vacina no posto Fora do Prazo Não é área de risco	Atende ▾	
<b>3.6.2.21</b>	O aplicativo deverá possuir a opção de enquetes personalizadas a serem criadas no módulo de retaguarda (Módulo WEB/Monitoramento) e sincronizadas com o aplicativo móvel para realização de pesquisas de campo de interesse do município.	Atende ▾	
<b>3.6.3</b>	<b>MÓDULO MÓBILE ACS – ACOMPANHAMENTO DO PROGRAMA BOLSA FAMÍLIA</b>		
<b>3.6.3.1</b>	Lista com as famílias a serem acompanhadas dentro de sua área	Atende ▾	
<b>3.6.3.2</b>	Visualização dos dados referentes ao endereço, famílias e indivíduos a serem acompanhados conforme mapa de acompanhamento do e-gestor	Atende ▾	
<b>3.6.3.3</b>	Registro do acompanhamento conforme mapa de acompanhamento disponibilizado no sistema e-Gestor do Governo Federal	Atende ▾	
<b>3.6.3.4</b>	Indicação quando o acompanhamento de uma família tiver sido concluído mesmo que falte algum indivíduo.	Atende ▾	
<b>3.6.4</b>	<b>MÓDULO MOBILE ACS - BUSCA ATIVA ESCOLAR</b>		
<b>3.6.4.1</b>	O sistema deverá apresentar para preenchimento pelo Agente Comunitário de Saúde (ACS), todos os alertas pertinentes ao Programa Busca Ativa Escolar, instituído pelo Fundo das Nações Unidas para a Infância (UNICEF).	Atende ▾	
<b>3.6.5</b>	<b>MÓDULO MÓBILE ACE – FICHA DENGUE</b>		



Beune

<p><b>3.6.5.1 a</b> <b>3.6.5.7.10.</b> <b>5</b></p>	<p><b>Campos mínimos:</b> Data da atividade Relação das localidades que cada agente irá trabalhar com os respectivos SISLOC; Relação dos quarteirões que cada agente irá trabalhar com seus respectivos lados Identificação do ciclo trabalhado Relação de imóveis cadastrados Possibilidade de sinalizar cobertura de quarteirão concluída Ficha de cadastro de imóvel com os seguintes campos: Tipo de imóvel, com a possibilidade de selecionar os seguintes tipos: Residência Comércio Terreno Baldio Ponto Estratégico Outro Número do imóvel com função que torne obrigatório seu preenchimento Número da sequência Complemento Nome do responsável pelo imóvel Telefone Cartão Nacional de Saúde No caso de selecionar as atividades: Levantamento de índice, Levantamento de índice + Tratamento, Delimitação de Foco, Ponto Estratégico e Pesquisa vetorial Especial, conter os seguintes campos: Número de depósitos inspecionados, com a nomenclatura específica e a possibilidade de sinalizar a quantidade Número de depósitos eliminados Coleta e amostra, com a funcionalidade de inserir número de amostra inicial, final e número de tubitos coletados No caso de selecionar as atividades: Levantamento de índice + Tratamento, Delimitação de Foco, Ponto Estratégico, conter os seguintes campos: Dados do tratamento focal: Tipo de veneno utilizado Quantidade de depósitos de água para consumo humano tratados Quantidade de depósitos de água para consumo não humano tratados Quantidade de colheres do produto utilizadas para tratamento Totalização da quantidade de produto utilizado em gramas</p>	<p>Atende -</p>	
<p><b>3.6.5.8</b></p>	<p>Permitir a pesquisa de imóveis cadastrados</p>	<p>Atende -</p>	
<p><b>3.6.5.9</b></p>	<p>Possuir relatório de atividades com as seguintes funcionalidades:</p>	<p>Atende -</p>	
<p><b>3.6.5.9.1</b></p>	<p>Resumo com o quantitativo de imóveis trabalhados por tipo</p>	<p>Atende -</p>	
<p><b>3.6.5.9.2</b></p>	<p>Resumo com o quantitativo de imóveis que tiveram tratamento focal, perifocal, inspecionados e recuperados</p>	<p>Atende -</p>	
<p><b>3.6.5.9.3</b></p>	<p>Resumo com o quantitativo de tubitos coletados</p>	<p>Atende -</p>	
<p><b>3.6.5.9.4</b></p>	<p>Resumo com o quantitativo de depósitos inspecionados por tipo</p>	<p>Atende -</p>	



3.6.5.9.5	Resumo com o quantitativo de depósitos eliminados por tipo	Atende ▾	
3.6.5.9.6	Resumo com o quantitativo de produto utilizado para a eliminação de focos por tipo (consumo humano e consumo não humano)	Atende ▾	
3.6.5.9.7	Resumo com o quantitativo de sequências e quarteirões trabalhados e concluídos.	Atende ▾	
3.6.5.9.8 a 3.6.5.9.15	<b>Deverá ainda constar o tipo de atividade desenvolvida pelo agente:</b> LI (levantamento de índice); LI + T (Levantamento de índice e tratamento); T (tratamento) PPE (pesquisa em pontos estratégicos); Pesquisa LIRAA (levantamento de índice rápido para o Aedes aegypti); Delimitação de foco; Pesquisa vetorial especial	Atende ▾	
3.6.6	<b>MÓDULO MÓBILE ACE - FICHA DOENÇA DE CHAGAS</b>		
3.6.6.1 a 3.6.6.3.16	<b>Campos mínimos:</b> Relação dos bairros que cada agente irá trabalhar com as respectivas ruas; Relação de imóveis cadastrados Ficha de cadastro de imóvel com os seguintes campos/funcionalidades: Nome do proprietário do imóvel Cartão Nacional de Saúde Número do imóvel Complemento de endereço e referência Telefone Localidade Categoria (Fazenda, povoado e Sítio) Atividade realizada: Pesquisa Borrifação Atendimento no PIT Pendência: Nenhuma Recusa Casa Fechada Possibilidade de sinalizar indivíduos com problemas cardíacos Possibilidade de sinalizar número de casos de Chagas, se houver Possibilidade de sinalizar o número de habitantes, anexos e anexos positivos no imóvel Deverá permitir a inserção através de seleção, nunca campo livre de: Tipo de parede (alvenaria com reboco, alvenaria sem reboco, barro com reboco, madeira e outros) Situação da casa (normal, nova e demolida) Tipo de teto (telha, palha, madeira, metálico e outros) Deverá permitir que seja inserido o tempo de residência do indivíduo Deverá permitir no caso de pesquisa intradomiciliar e peridomiciliar a inserção de número de animais capturados, presença de ovos, outros insetos e outros vestígios Permitir a inserção através de seleção de inseticida utilizado, número de cargas e número de notificações	Atende ▾	
3.6.7	<b>MÓDULO MÓBILE ACE - FICHA LEISHMANIOSES - Campos mínimos:</b>		

3.6.7.1	Relação dos bairros que cada agente irá trabalhar com as respectivas ruas;	Atende ▾	
3.6.7.2	Relação de imóveis cadastrados	Atende ▾	
3.6.7.3 a 3.6.7.3.6.3	<b>Ficha de cadastro de imóvel com os seguintes campos/funcionalidades:</b> Nome do proprietário do imóvel Cartão Nacional de Saúde Número do imóvel Complemento de endereço e referência Telefone Pendências, com a possibilidade de selecionar: Nenhuma Recusa Casa fechada	Atende ▾	
3.6.7.3.7	Campo para a inserção de profissional auxiliar, não aberto. Este campo deve apresentar os nomes dos profissionais ACE, listados no CNES do município	Atende ▾	
3.6.7.4 a 3.6.7.4.4	Ficha de cadastro do cão com os seguintes campos/funcionalidades: Nome do cão Possibilidade de sinalizar se foi realizado teste rápido e se o mesmo foi positivo ou negativo Possibilidade de sinalizar se o cão está ausente Campo para inserção do número da amostra	Atende ▾	
<b>3.6.8</b>	<b>MÓDULO MÓBILE ACE - FICHA ESQUISTOSSOMOSE - Campos mínimos:</b>		
3.6.8.1	Relação dos bairros que cada agente irá trabalhar com as respectivas ruas;	Atende ▾	
3.6.8.2	Relação de imóveis cadastrados	Atende ▾	
3.6.8.3 a 3.6.8.3.9.5	Ficha de cadastro de imóvel com os seguintes campos/funcionalidades: Nome do proprietário do imóvel Cartão Nacional de Saúde Número do imóvel Complemento de endereço e referência Telefone Localidade Quarteirão Pendências, com a possibilidade de selecionar: Nenhuma Recusa Casa fechada Campos para a inserção de dados dos indivíduos que receberam coletor, com os campos: Nome Cartão Nacional de Saúde Data de nascimento Sexo Número da amostra	Atende ▾	
<b>3.6.9</b>	<b>MÓDULO MÓBILE ACE – ANIMAIS SINANTRÓPICOS - Campos mínimos:</b>		
3.6.9.1	Relação dos bairros que cada agente irá trabalhar com as respectivas ruas;	Atende ▾	

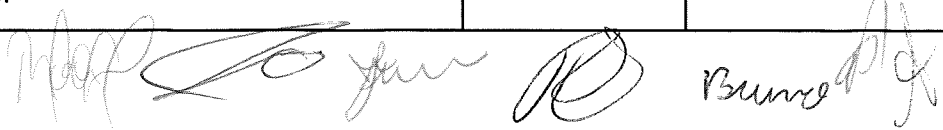
Brune A.

3.6.9.2	Relação de imóveis cadastrados	Atende ▾	
3.6.9.3 a 3.6.9.6.5	<p>Ficha de cadastro de imóvel com os seguintes campos/funcionalidades:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nome do proprietário do imóvel</li> <li>Cartão Nacional de Saúde</li> <li>Número do imóvel</li> <li>Complemento de endereço e referência</li> <li>Telefone</li> <li>Localidade</li> <li>Quarteirão</li> <li>Pendências, com a possibilidade de selecionar: <ul style="list-style-type: none"> <li>Nenhuma</li> <li>Recusa</li> <li>Casa fechada</li> </ul> </li> <li>Possibilidade de sinalizar atividade realizada: <ul style="list-style-type: none"> <li>Deteção de escorpião</li> <li>Detetização</li> <li>Anti-ratização</li> </ul> </li> <li>Possibilidade de sinalizar o estado dos ralos do banheiro e a quantidade, através de seleção, sem campo aberto.</li> <li>Possibilidade de sinalizar na cozinha através de seleção, sem campo aberto: <ul style="list-style-type: none"> <li>Se o ambiente é claro ou escuro</li> <li>Se o ambiente é quente ou úmido</li> <li>Se tem lixeiras</li> <li>Se há lixeiras/sacos de lixo abertos</li> </ul> </li> <li>Possibilidade de sinalizar no quintal através de seleção, sem campo aberto: <ul style="list-style-type: none"> <li>Se a área é permeável ou impermeável</li> <li>Se o ambiente é claro ou escuro</li> <li>Se o ambiente é quente ou úmido</li> <li>Se há lixeiras/sacos de lixo abertos</li> <li>Se há presença de telhas, madeiras, tijolos, baldes, areia e brita.</li> </ul> </li> </ul>	Atende ▾	
<b>3.6.9.7 MÓDULO WEB - RELATÓRIO/MONITORAMENTO - Campos mínimos:</b>			
3.6.9.8	Este Módulo deverá ter sido desenvolvido com o uso de tecnologia "web", com a finalidade de permitir aos usuários do sistema, principalmente aos gestores, a utilização das informações coletadas pelos Agentes Comunitários de Saúde e Agente de Combate a Endemias. Possibilitando a produção de mapas, gráficos, consultas e relatórios, através dos quais poderão ser obtidas visões sintéticas e analíticas da saúde pública no Município. Para tal, deverá apresentar, no mínimo, as seguintes funcionalidades:	Atende ▾	
3.6.9.9	Filtrar as informações sobre domicílios e indivíduos, possibilitando a organização das informações de acordo com os critérios desejados pelos gestores e o acesso a mapas com a localização geográfica dessas informações.	Atende ▾	
3.6.9.10	Restringir o acesso a áreas e equipes de abrangência de cada Unidades Básicas de Saúde.	Atende ▾	
3.6.9.11	Permitir a geração e exibição de indicadores sobre as unidades de saúde, vulnerabilidades, agentes cadastrados, cadastros domiciliares e cadastros individuais.	Atende ▾	
3.6.9.12	Os relatórios, mapas e gráficos produzidos deverão ser imprimíveis.	Parcial ▾	Apenas é possível imprimir pela função do navegador ctrl+p.

R

Bunro

3.6.9.13 e 3.6.9.13.1.1	Permitir a criação e manutenção dos seguintes cadastros básicos e auxiliares do Sistema: Unidades de saúde e Usuários. Com esse Módulo deverá ser possível a produção de, pelo menos, os seguintes conjuntos de informações:	Atende -	
3.6.9.13.1.1 e 3.6.9.13.1.1.1	Painel de Controle com Gráficos de Análises O Sistema deverá conter um Painel de Controle através do qual os dados poderão ser filtrados e consolidados, para gerar gráficos, relatórios, consultas e cálculo de indicadores (determinados pela gestão). Através desse Painel deverá ser possível a obtenção das seguintes informações:	Atende -	
3.6.9.13.1.1.2	Resumo das quantidades coletadas de Domicílios, Indivíduos, Visitas e demais fichas previstas pelo Ministério da Saúde para uso da Secretaria Municipal de Saúde na Atenção Básica.	Atende -	
3.6.9.13.1.1.3	Mapa georreferenciado das Unidades de Saúde do Município;	Atende -	
3.6.9.13.1.1.4	Produção dos Agentes Comunitários de Saúde.	Atende -	
3.6.9.13.1.1.5	Análise detalhada dos dados das fichas domiciliares coletadas, com opção de filtragem por qualquer campo.	Atende -	
3.6.9.13.1.1.6	Análise detalhada dos dados das fichas individuais coletadas, com opção de filtragem por qualquer campo.	Atende -	
3.6.9.13.1.1.7	Análise simplificada dos dados das fichas domiciliares e individuais.	Atende -	
3.6.9.13.1.1.8	Fichas domiciliares, individuais, atividades coletivas, marcadores de consumo e de visitas domiciliares.	Atende -	
3.6.9.13.1.1.9	Reuniões e atividades educativas realizadas. Contendo os principais indicadores e análises da saúde, conforme necessidade da gestão;	Atende -	
3.6.9.13.1.1.10	Todas as informações relevantes sobre o cadastro domiciliar e individual, mapeando doenças crônicas coletadas pelas ACS (agentes comunitários) e demais dados da visita domiciliar.	Atende -	
3.6.9.13.1.2	Relatórios/Gráficos	Atende -	
3.6.9.13.1.2.1 a 3.6.9.13.1.2.1.3	Produção dos ACS - Este gráfico ou relatório deverá exibir dados da produção dos Agentes Comunitários de Saúde em um determinado período, relacionando todas as atividades de coleta executadas pelos mesmos, devidamente identificadas e contendo: Data. Hora. Local.	Atende -	
3.6.9.13.1.2.2	Atividade executada (Cadastro Domiciliar, Cadastro Individual, Visita, Atividade Coletiva e demais fichas/módulos conforme necessidade da gestão).	Atende -	
3.6.9.13.1.2.3	Deverá possibilitar o conhecimento da produção dos ACS por períodos, e a análise do tempo dedicado pelos mesmos às atividades de campo.	Atende -	



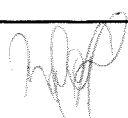




<p><b>3.6.9.13.1.3 e 3.6.9.13.1.3.1</b></p>	<p>Produção dos ACE Dengue: Individual por agente; por localidade trabalhada; com indicadores entomológicos (IIP –índice de infestação predial para o <i>Aedes aegypti</i>, com mapeamento das áreas de risco) e índice de recipientes; índice de casas fechadas, percentual de cobertura de imóveis trabalhados; consumo de larvicida e inseticida.</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p><b>3.6.9.13.1.3.2</b></p>	<p>Chagas: Deverá ainda emitir relatórios: com Localidades trabalhadas; índice de infestação de triatomíneos, percentual de cobertura de imóveis, quantitativo de casas pesquisadas e borrifadas, consumo de inseticida, etc.</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p><b>3.6.9.13.1.3.3</b></p>	<p>Leshmaniose: Deverá ainda emitir relatórios: com Localidades trabalhadas; índice cães infectados, percentual de cobertura de imóveis, consumo de inseticida, etc.</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p><b>3.6.9.13.1.4 e 3.6.9.13.1.4.1</b></p>	<p>Análise Detalhada dos dados das Fichas Domiciliares e Individuais: O Sistema deverá gerar gráficos e relatórios de qualquer grupo da Ficha Domiciliar ou da Ficha Individual, permitindo assim, a análise detalhada dessas informações. Deverá possibilitar também, a filtragem dos dados por Área e Micro-Área, e a geração de relatórios analíticos diretamente a partir dos gráficos.</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p><b>3.6.9.13.1.5.1</b></p>	<p>Os relatórios gerados com os dados individualizados das Fichas do e-SUS deverão ser emitidos no formato exigido pelo Ministério da Saúde, inclusive com a assinatura coletada em campo, quando a mesma existir.</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p><b>3.6.9.13.1.6 a 3.6.9.13.1.6.2</b></p>	<p>Controle de Vulnerabilidades (Individuais e Coletivas):  O Sistema deverá permitir também que possa ser emitido um relatório que contenha, além das informações sobre as mesmas, os dados dos responsáveis pelo seu registro. Para administrar as Vulnerabilidades, os gestores deverão ainda ter acesso, às seguintes funcionalidades:  Deverá ser possível que criem seus próprios critérios de vulnerabilidades consideradas de risco à saúde do indivíduo e risco coletivo.</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p><b>3.6.9.13.1.7 a 3.6.9.13.1.7.2</b></p>	<p>Relatórios Personalizados:  Os gestores deverão dispor de ferramentas para criar os seus próprios relatórios, independente do fornecedor do Sistema  A partir dos dados das pesquisas o Sistema deverá permitir a geração de relatórios, exibindo os seus resultados total ou parcialmente.</p>	<p>Atende ▾</p>	
<p><b>3.6.9.13.1.8 e 3.6.9.13.1.8.1</b></p>	<p>Mapa da Cidade:  O Sistema deverá permitir a exibição de um Mapa da Cidade, incorporando as funcionalidades do Street View do Google, onde estarão marcados os locais das informações</p>	<p>Atende ▾</p>	

*[Handwritten signatures and marks at the bottom of the page]*

	coletadas em campo através de visitas, (Cadastro Domiciliar, Cadastro Individual, Visita Domiciliar, Atividade Coletiva e demais fichas/módulos conforme necessidade da gestão). Esse Mapa deverá estar preparado para a aplicação de filtros, permitindo combinações dos dados para obtenção de informações georeferenciadas. O Sistema deverá possibilitar também que, nos pontos mostrados no mapa, sejam exibidas informações sobre a ficha coletada. Além de mostrar esses dados, o Sistema deverá permitir ainda, que ao clicar num indivíduo ou num domicílio, seja exibida a ficha completa do mesmo, de acordo com o padrão adotado pelo e-SUS.		
3.6.9.13.1.9 e 3.6.9.13.1.9.1	Mapa de Cobertura:  O Sistema deverá permitir a exibição de um Mapa da Cidade, incorporando as funcionalidades do Street View do Google, onde estarão marcados os domicílios já cadastrados no município. Além de mostrar esses dados, o Sistema deverá mostrar ainda onde estão localizadas as unidades básicas de saúde e permitir ainda, que ao clicar numa delas seja exibido informações sobre a mesma.	Atende -	
3.6.9.13.1.10 e 3.6.9.13.1.10.1	Análise de Produtividade:  Este Módulo deverá permitir que os gestores possam dispor de informações sintéticas e analíticas sobre a produção dos ACS, de forma datada, com o horário das visitas realizadas, e o georeferenciamento das atividades desempenhadas no território, garantindo assim, a possibilidade de traçar as rotas dos ACS em suas microáreas, bem como o seu monitoramento. Os relatórios deverão ser personalizados conforme necessidade da gestão.	Atende -	
3.6.9.13.1.11 e 3.6.9.13.1.11.1	Gestão dos Indivíduos  Este módulo deverá permitir a pesquisa de qualquer indivíduo cadastrado na base de dados do sistema, mostrando os mesmos, organizados em forma de núcleo familiar, permitindo ainda o acesso fácil às fichas cadastrais dos indivíduos e domicílio, bem como as visitas individualizadas de cada membro da família.	Atende -	
3.6.9.13.1.12 e 3.6.9.13.1.12.1	Gestão de Pesquisas  Este módulo deverá permitir a criação de pesquisas e enquetes a serem enviadas/sincronizadas para os dispositivos móveis podendo cada pergunta ser criada da seguinte forma:	Atende -	
3.6.9.13.1.12.1.1	Poderão ser criadas perguntas do tipo: campo aberto, data, múltipla escolha, única escolha, com opção de personalizar o texto da pergunta.	Atende -	
3.6.9.13.1.12.1.2	Para cada pergunta criada, deverá ser permitido a escolha do público alvo (a quem se destina a pergunta), prevendo os seguintes filtros: (Todos, Faixa de Idade, Condicionalidade de Saúde, Localidade.	Atende -	
3.6.9.13.1.12.1.3	Deverão ser gerados relatórios com o resultado das pesquisas, contendo todos os dados coletados.	Atende -	
3.6.10	<b>MÓDULO WEB - ACOMPANHAMENTO DOS INDICADORES DO PMAQ - campos mínimos:</b>		

3.6.10.1	Territorialização avançada: com a otimização das ferramentas de georreferenciamento associadas à coleta e dados de saúde dos usuários, deverá ser possível além da definição das fronteiras de atendimento localizar no território os agravos ou eventos relevantes ao conhecimento do ACS, da equipe e da comunidade. Gerar mapas localizando em território os agravos orientados como prioritários pelo PMAQ, equipamentos sociais, determinantes sociais de saúde, áreas de risco, mortalidade materna e infantil, e doenças negligenciadas.	Não aplica ▾	
3.6.10.2	Sala de situação: com a consolidação dos dados coletados pelos ACS nas fichas do ESUS-AB, deverá ser possível montar tabelas que demonstrem o padrão sócio-epidemiológico da área adscrita, que deve constituir ferramenta de constante apropriação do ACS e da equipe.	Não aplica ▾	
3.6.10.3	Módulo de indicadores do PMAQ: elaborar de forma instantânea de relatórios sobre a situação de saúde de grupos prioritários definidos pelo Ministério da Saúde para o componente PMAQ - a saber, DCNT (Doenças Crônicas Não Transmissíveis), Saúde da Criança, Pré natal e Puerpério, Prevenção dos Cânceres de Colo de Útero e Mama, Hanseníase, Tuberculose, Planejamento Familiar/Reprodutivo, Doenças transmitidas pelo Aedes aegypti, pessoas em sofrimento psíquico, uso e abuso de álcool e outras drogas, pessoas com deficiência, Programa Bolsa Família, pessoas acamadas e domiciliadas, população rural, indígena ou comunidades tradicionais. Estes relatórios incluem filtros, alertas e mecanismos de ordenamento que auxiliam o enfermeiro supervisor ou o responsável pelo PMAQ na equipe a identificação de usuários com acompanhamentos, exames ou consultas atrasadas, além de permitir a organização de busca ativa.	Não aplica ▾	
3.6.10.4	Busca ativa: a partir dos relatórios, filtros, ordenamentos e alertas, deverá ser possível selecionar usuários e elaborar convocações de usuários à unidade de saúde (busca ativa) para consulta ou atividade elaborada pela equipe, ficando disponível ao ACS para chamamento por períodos e intervalos determinados pelo enfermeiro supervisor. Esse módulo deverá sincronizar com o módulo mobile do ACS, enviando a busca ativa dos indivíduos separadamente por micro-área.	Não aplica ▾	
3.6.10.5	Mostrar controle estatístico de índices do PMAQ: monitoramento em tempo real de sincronização, em curto, médio e longo prazo dos acompanhamentos (visitas domiciliares) realizados pelos ACS tanto para o enfermeiro supervisor da Equipe de Saúde da Família, quanto para gestão municipal. Os prazos de monitoramento disponibilizados são mensais e anuais, podendo haver customização dos prazos de monitoramento pela gestão local.	Não aplica ▾	
3.6.10.6	Os acompanhamentos e relatórios são elaborados de acordo com os parâmetros (faixa etária, periodicidade de consultas e visitas domiciliares, critérios de risco) definidos pelo Ministério da Saúde em seus Cadernos de Atenção Básica, Normas Técnicas e Portarias. Consideram a especificidade de cada população em sua necessidade de saúde (linha de	Não aplica ▾	

	cuidado) e constituem ferramentas de apoio à decisão, apoiando o ACS na orientação correta e oportuna ao usuário, assim como permitindo à gestão local e municipal obter a real situação de saúde de sua população e sua situação em relação aos resultados esperados, pactuados ou definidos pelo Ministério da Saúde.		
<b>3.6.11</b>	<b>MÓDULO WEB - ACOMPANHAMENTO DO PROGRAMA BOLSA FAMÍLIA - campos mínimos:</b>		
<b>3.6.11.1</b>	Importação dos dados do e-gestor	Atende ▾	
<b>3.6.11.2</b>	Indicação dos mapas cobertos por cada Unidade de Saúde	Atende ▾	
<b>3.6.11.3</b>	Indicação das ruas cobertas por cada agente	Atende ▾	
<b>3.6.11.4</b>	Acompanhamento das famílias visitadas por cada agente	Atende ▾	
<b>3.6.11.5</b>	Relatório com as fichas preenchidas, filtrando por agente e/ou período, com todos os dados necessários para o preenchimento no e-Gestor.	Atende ▾	
<b>3.6.11.6</b>	<b>MÓDULO WEB - ACOMPANHAMENTO DA BUSCA ATIVA ESCOLAR - requisitos mínimos:</b>		
<b>3.6.11.6.1</b>	Permitir a visualização e impressão de relação dos indivíduos que aos quais os Agente Comunitário de Saúde (ACS) imputou alerta.	Atende ▾	
<b>3.6.12</b>	<b>MÓDULO WEB - REGULAÇÃO - requisitos mínimos:</b>		
<b>3.6.12.1</b>	Cadastro de serviços disponibilizados pelo município em conformidade com o SIGTAP, indicando o estabelecimento prestador de acordo com CNES;	Atende ▾	
<b>3.6.12.1.1</b>	Registro da escala com relação data e número de vagas;	Atende ▾	
<b>3.6.12.1.2</b>	Estabelecimento do teto e custo, conforme o contrato com o prestador;	Atende ▾	
<b>3.6.12.1.3</b>	Permitir o cadastro de serviços ofertados pelo município em outros municípios;	Atende ▾	
<b>3.6.12.1.4</b>	Lista de serviços ofertados, podendo filtrar por município, clínica, procedimento, médico ou intervalo de tempo;	Atende ▾	
<b>3.6.12.2</b>	Agendamento de indivíduos para serviços cadastrados ou inclusão dos indivíduos em fila de espera;	Atende ▾	
<b>3.6.12.2.1</b>	Marcação de consulta para indivíduos cadastrados pelos agentes de saúde, com aproveitamento dos dados do cadastro individual e domiciliar;	Atende ▾	
<b>3.6.12.2.2</b> <b>a</b> <b>3.6.12.2.7.</b> <b>3</b>	Marcação de consulta para indivíduos não cadastrados pelos agentes comunitários, com a obrigatoriedade do Número do Cartão do SUS, com os seguintes campos; CNS; Nome; Sexo;	Atende ▾	

	<p>Data de Nascimento;  Nome da mãe;  CPF do responsável;  Telefone;  Bairro;  Rua;  Número;  Indicação de prioridade;  Registro do solicitante;  Médico;  Paciente;  Enfermeiro;  Indicação da Unidade de referência, caso o indivíduo não possua uma cadastrada;  Indicação do motivo para o agendamento;  Seleção do procedimento, conforme o SIGTAP;  Escolha da escala ;  Indicação para os casos em que o indivíduo ficará na fila de espera;  Anotação do preparo;</p>		
3.6.12.2.8	Impressão da guia para o indivíduo;	Atende ▾	
3.6.12.2.9	Notificação quando o paciente possuir uma solicitação para o mesmo procedimento agendada;	Atende ▾	
3.6.12.2.10	Lista com todos os pacientes na fila;	Atende ▾	
3.6.12.2.11	Lista com todos os pacientes agendados;	Atende ▾	
3.6.12.2.12	Lista com todos os pacientes que não compareceram;	Atende ▾	
3.6.12.2.13	Lista com todos os pacientes consultados;	Atende ▾	
3.6.12.2.14	Lista com todos os pacientes cancelados;	Atende ▾	
3.6.12.3	Relatório;	Atende ▾	
3.6.12.4	Lista com todas as unidades que possuem procedimento agendado – Unidades executantes.	Atende ▾	
<b>3.6.13</b>	<b>MÓDULO WEB - REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS</b>		
3.6.13.1	Todas as funcionalidades dos módulos que rodam em plataforma WEB devem rodar em ambiente seguro protocolo HTTPS com SSL / TLS. Fica a cargo da CONTRATADA a aquisição do certificado digital necessário;	Atende ▾	
3.6.13.2	Para módulos WEB estes devem rodar nos principais Browsers do mercado, sem emulação, devendo ser totalmente compatível com Mozilla Firefox ou Google Chrome e EDGE em suas versões mais atuais não podendo o seu lançamento ser inferior a seis meses da data atual ou superior se houver versão mais recente. Totalmente desenvolvido com linguagem de programação para a WEB.	Atende ▾	
3.6.13.3	As senhas dos usuários devem ser armazenadas na forma criptografada, através de algoritmos próprios do sistema, de tal forma que nunca sejam mostradas em telas de consulta, manutenção de cadastro de usuários ou tela de acesso ao sistema;	Atende ▾	

3.6.13.1	Todas as funcionalidades dos módulos que rodam em plataforma WEB devem rodar em ambiente seguro protocolo HTTPS com SSL / TLS. Fica a cargo da CONTRATADA a aquisição do certificado digital necessário;	Atende	
3.6.13.2	Para módulos WEB estes devem rodar nos principais Browsers do mercado, sem emulação, devendo ser totalmente compatível com Mozilla Firefox ou Google Chrome e EDGE em suas versões mais atuais não podendo o seu lançamento ser inferior a seis meses da data atual ou superior se houver versão mais recente. Totalmente desenvolvido com linguagem de programação para a WEB.	Atende	
3.6.13.3	As senhas dos usuários devem ser armazenadas na forma criptografada, através de algoritmos próprios do sistema, de tal forma que nunca sejam mostradas em telas de consulta, manutenção de cadastro de usuários ou tela de acesso ao sistema;	Atende	
3.6.13.4 e 3.6.13.5	O SGBD deverá possuir os seguintes recursos:  Deverá conter mecanismos de segurança e proteção que impeçam a perda de transações já efetivadas pelo usuário e permita a recuperação de dados na ocorrência de eventuais falhas, devendo este processo ser totalmente automático, documentado e seguro.	Atende	
3.6.13.6	Rastreabilidade - A solução deverá disponibilizar gravações de logs e trilhas de auditoria armazenando minimamente as seguintes informações:	Parcial	
3.6.13.7	Identificação do usuário, IP do equipamento, código da transação, data, hora, conteúdo anterior das alterações e novo conteúdo;	Parcial	
3.6.13.8	A solução deverá disponibilizar consultas e relatórios dos registros de log e trilhas de auditoria através de módulo de auditoria, com acesso para usuários com este perfil;	Parcial	
3.6.13.9	A solução deverá efetuar registro de data/hora e identificação dos usuários das ações executadas no software. Compatibilidade e Interoperabilidade.	Parcial	

## 06 - EXIGÊNCIA DE AMOSTRA

**6.6** A empresa proponente para ter a si adjudicado o objeto deste Termo Referencial, no teste de amostragem da solução proposta, deverá instalar sistema móvel em Tablet, baixando o mesmo do site do Play Store (Google Play) e configurando com os dados de um profissional do município.

**6.7** Após instalação do sistema, o técnico da empresa importará o arquivo com extensão XML (CNES) da versão 3.0 ou a mais atual e vigente do Ministério da Saúde para os sistemas voltados para Atenção Primária e Vigilância em Saúde, disponibilizado pela equipe técnica do município para permitir assim, importação no PEC de gestão municipal e demais sistemas, respectivamente.

**6.8** A apresentação deverá ocorrer com utilização do Tablet, para sistemas móveis e utilização de notebook para sistemas web, contudo deverá ser exibido através do projetor multimídia para permitir a visualização de todos os integrantes da equipe técnica.

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the left, a circular stamp or signature in the middle, and several smaller signatures and initials on the right.

## CONCLUSÃO

Após análise realizada pela equipe avaliadora, se baseando em um checklist com 152 pontos avaliados, foram identificados um total de 141 itens atendidos, 6 que não se aplicam, 5 parciais e 0 itens não cumpridos, conforme requisitos solícitos no Termo de Referência nº 26/2022, Processo Administrativo Nº 7409/2022, Pregão Eletrônico Nº 094/2022.

Itens que não se aplicam:

### 3.6.10 MÓDULO WEB - ACOMPANHAMENTO DOS INDICADORES DO PMAQ - campos mínimos, e seus 6 subitens.

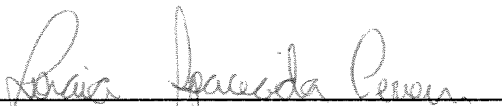
Devido ao lapso temporal do Termo de Referência e a publicação do edital, este programa se tornou extinto, não sendo mais necessário este módulo.

Finalmente, de acordo com o item **06 – EXIGÊNCIAS DE AMOSTRAS**, a empresa proponente atendeu todos os requisitos solicitados no teste de amostragem da solução proposta.

Diante do exposto, a empresa proponente **DATASYS CONSULTORIA E SERVICOS LTDA**, CNPJ: **30.983.690/0001-07**, está aprovada para este certame.

## EQUIPE AVALIADORA

SORAIA APARECIDA FERREIRA



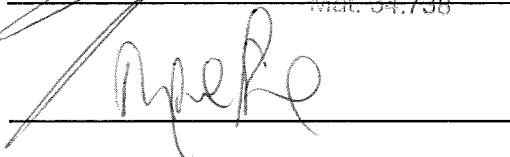
---

JOSÉ ROBERTO COELHO

José Roberto Coelho  
Diretor de Tecnologia  
da Informação  
Mat. 34.736

---

RAFAEL FERNANDES CARVALHO



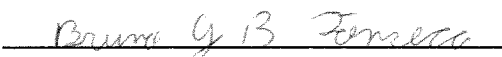
---

IVANILDE FERREIRA



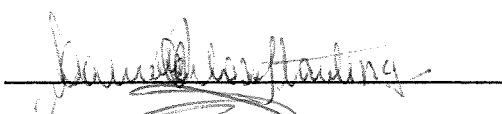
---

BRUNO GUIMARÃES BASTOS FONSECA



---

DANIELA SIQUEIRA VELOSO STARLING



---

RAFAEL EDUARDO SALAZAR CRUCES



---