

ORIENTAÇÕES PARA LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO (LTA)

VACINA

QUAIS AS NORMAS TÉCNICAS USADAS PARA AVALIAÇÃO DO LTA?

São utilizadas as normas técnicas e de boas práticas vigentes gerais e específicas para cada atividade objeto da análise.

É imprescindível que os responsáveis, legal e técnico pelo projeto, consultem as legislações atualizadas que regulamentam sua atividade.

Citamos algumas das normas utilizadas como referência, mas outras poderão ser necessárias de acordo com a atividade desenvolvida.

- Portaria CVS 10/2017 - Define diretrizes, critérios e procedimentos no âmbito do Sistema Estadual de Vigilância Sanitária - SEVISA, para avaliação físico funcional de projetos de edificações de atividades de interesse da saúde e emissão do Laudo Técnico de Avaliação – LTA.
- Resolução RDC 197/2017 - Dispõe sobre os requisitos mínimos para o funcionamento dos serviços de vacinação humana.
- Regulamento do Decreto Estadual 12.342/1978 - Aprova o Regulamento a que se refere o artigo 22 do Decreto-Lei 211, de 30 de março de 1970, que dispõe sobre normas de promoção, preservação e recuperação da saúde no campo de competência da Secretaria de Estado da Saúde.
- Resolução RDC 50/2002 - Dispõe sobre o Regulamento Técnico para planejamento, programação, elaboração e avaliação de projetos físicos de estabelecimentos assistenciais de saúde.
- ABNT NBR 7.256/2021 – Tratamento de ar em estabelecimentos assistenciais de saúde (EAS) – Requisitos para projeto e execução das instalações.
- ABNT NBR 16.401/2008 - Instalações de ar-condicionado – Sistemas centrais e unitários. Parte 1: Projetos das instalações; Parte 2: Parâmetros de conforto térmico; Parte 3: Qualidade do ar interior.
- Resolução RE 9/2003 - Determina a publicação de Orientação Técnica elaborada por Grupo Técnico Assessor sobre Padrões Referencias de Qualidade do Ar Interior em ambientes climatizados artificialmente de uso público e coletivo.
- ABNT NBR 13.534/2008 – Instalações elétricas de baixa tensão – Requisitos específicos para instalação em estabelecimentos assistenciais de saúde.

- Resolução RDC 222/2018 – Regulamenta as Boas Práticas de Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde e dá outras providências.
- ABNT NBR 9.050/2020 - Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos.

Memorial de Projeto (Anexo 1 – Roteiro para elaboração)

Os Memoriais do Projeto e da obra são complementos das peças gráficas que caracterizam o projeto e têm por função apresentar um relato descritivo das soluções arquitetônicas propostas.

Este documento deverá complementar as peças gráficas com informações que descrevam as soluções adotadas no projeto, conforme a atividade a ser desenvolvida, devendo conter as especificações básicas de material de acabamento de piso, parede, teto e bancadas e equipamentos de infraestrutura (por área de trabalho/ambiente); descrição da solução adotada para a climatização, ventilação, renovação de ar, iluminação; soluções contra entrada de vetores para as aberturas (ralo, janelas, portas e outras); instalações diversas (água, cuba, ar comprimido, etc.); descrição de todos os ambientes, principalmente do local de recepção dos pacientes, armazenamento de resíduos de saúde, dos sanitários, dos vestiários e do DML; considerações sobre as instalações da rede de energia elétrica, inclusive de emergência; condições de acessibilidade do imóvel; utilização de equipamentos específicos para prestação de serviço, descrição da solução adotada para o abastecimento de água potável, energia elétrica, gás, coleta e destinação de esgoto, águas pluviais e demais informações que auxiliem na análise e compreensão do projeto. O memorial deve ser assinado pelo responsável legal pelo estabelecimento e pelo responsável técnico pelo projeto.

Memorial de Atividades (Anexo 2 – Roteiro para elaboração)

O Memorial de Atividades tem por função descrever processos, pessoal, equipamentos e outras informações que auxiliem a compreensão e análise da atividade a ser exercida na edificação.

A leitura deste documento proporciona o entendimento das atividades em cada ambiente.

Deve descrever os dados da empresa (razão social, nome fantasia, endereço, CNPJ), CNAE fiscal e descrição da atividade a ser desenvolvida, dentre outros; identificação e assinatura dos responsáveis legal e técnico pelo projeto; atividades desenvolvidas; recursos humanos; horário de funcionamento; demanda de atendimento; considerações sobre os fluxos internos e externos, devendo contemplar todo o



**Prefeitura
de Jundiaí**

atendimento, descarte de resíduos, processamento ou descarte de materiais e de equipamentos; e outros equipamentos necessários; tipo de vacinas utilizadas; tipos de agentes químicos utilizados; controle dos parâmetros de agentes saneantes; atuação da equipe, etc; atividades que serão executadas no local ou fora da edificação; utilização de EPI, inclusive higienização; e demais informações que auxiliem a compreensão do serviço prestado.

Projeto Arquitetônico em escala 1:100 (Anexo 3 – Roteiro para elaboração)

O projeto arquitetônico deve representar a estrutura física-funcional do estabelecimento de modo demonstrar como as atividades serão desenvolvidas com foco no risco sanitário.

Devem constar no projeto arquitetônico o layout; dimensões e área dos ambientes; nomenclatura oficial adotada na legislação sanitária; cotas de nível; rampas com inclinação; escadas; instalações (elétrica, gases, acessibilidade), equipamentos e mobiliários que fazem parte da atividade; bancadas, louças e peças sanitárias; dimensões de portas e janelas; acabamentos de piso, parede, teto e bancadas; pelo menos um corte transversal e um corte longitudinal; hachura, quadros e legendas; fluxos de pacientes, profissionais e resíduos; detalhamento da ventilação (natural ou artificial) e da iluminação.

O carimbo do projeto deve conter título; dados da empresa (CNPJ e Razão Social); endereço completo; CNAE fiscal e descrição da atividade econômica que se deseja desenvolver; número do contribuinte imobiliários; escala; data da elaboração do projeto, número de folhas, quadro de áreas; croqui de implantação; assinatura e identificação dos responsáveis legal e técnico pelo projeto.



Prefeitura
de Jundiaí

ANEXO 1
Roteiro para elaboração

MEMORIAL DE PROJETO

São requisitos do Memorial de projeto:

1. Razão social;
2. CNPJ;
3. Endereço;
4. CNAE Fiscal;
5. Descrição da estrutura física, **por ambiente**, para as seguintes áreas obrigatórias: Área de recepção, sanitário e sala de vacinação.
 - a) Piso;
 - b) Parede;
 - c) Teto;
 - d) Forro;
 - e) Ralos;
 - f) Janelas;
 - g) Portas;
 - h) Ventilação/renovação do ar;
 - i) Exaustão;
 - j) Climatização;
 - k) Iluminação;
 - l) Equipamentos;
 - m) Móveis;
 - n) Coberturas externas;
 - o) Reservatório de água;
 - p) Controle de pragas e vetores;
 - q) Abrigo de resíduos;
 - r) DML;
 - s) Esterilização de materiais.

5.1 – A área de recepção deve ser dimensionada de acordo com a demanda e separada da sala de vacinação;

5.2 – A sala de vacinação, que deve conter, no mínimo:

- 5.2.1 pia de lavagem;
- 5.2.2 bancada;
- 5.2.3 mesa;
- 5.2.4 cadeira;
- 5.2.5 caixa térmica de fácil higienização;
- 5.2.6 equipamento de refrigeração exclusivo para guarda e conservação de vacinas, com termômetro de momento com máxima e mínima;
- 5.2.7 local para a guarda dos materiais para administração das vacinas;
- 5.2.8 recipientes para descarte de materiais perfurocortantes e de resíduos biológicos;



**Prefeitura
de Jundiaí**

- 5.2.9 maca;
- 5.2.10 termômetro de momento, com máxima e mínima, com cabos extensores para as caixas térmicas.
- 6. Descrever se o abastecimento de água será próprio ou através do sistema público;
- 7. Descrever a solução adotada para a coleta e destinação de esgoto;
- 8. Descrever se haverá utilização de gás e qual a solução adotada para o abastecimento;
- 9. Descrever como se dará a coleta e destinação das águas pluviais;
- 10. Outras informações relevantes, se necessário;
- 11. Assinatura do responsável legal e do responsável técnico;
- 12. Data.





**Prefeitura
de Jundiaí**

**ANEXO 2
Roteiro para elaboração**

MEMORIAL DE ATIVIDADE

São requisitos do Memorial de atividades:

1. Razão social;
2. CNPJ;
3. Endereço;
4. CNAE Fiscal;
5. Descrição das atividades desenvolvidas:
 - a. Quantidade de atendimentos por mês;
 - b. Quais tipos de vacinas serão aplicadas;
 - c. Classificação de risco;
 - d. Guarda de vacinas;
 - e. Vacinação extra muro;
 - f. Gerenciamento de tecnologia e de processos;
 - g. Registro e notificações das vacinas;
 - h. Local (dentro de drogaria, laboratório ou clínica);
 - i. Materiais utilizados para realização das aplicações;
 - j. Descarte materiais;
 - k. Rastreabilidade;
 - l. Administrativo;
 - m. Quantidade de funcionários, qualificação e suas atribuições:
 - i. Deve possuir Responsável técnico e um substituto;
 - ii. Deve possuir funcionário legalmente habilitado para a desenvolver as atividades de vacinação durante todo o período em que o serviço for oferecido;
 - iii. Os profissionais envolvidos nos processos de vacinação devem ser periodicamente capacitados pelo serviço nos seguintes temas relacionados à vacina:
 1. Conceitos básicos de vacinação;
 2. Conservação, armazenamento e transporte;
 3. Preparo e administração segura;
 4. Gerenciamento de resíduos;
 5. Registros relacionados à vacinação;
 6. Processo para investigação e notificação de eventos adversos pós-vacinação e erros de vacinação;
 7. Calendário nacional de vacinação do sus vigente;
 8. A higienização das mãos;
 9. Conduta a ser adotada frente às possíveis intercorrências relacionadas à vacinação.
 - n. Limpeza dos ambientes e produtos utilizados;
 - o. Acessibilidade;
 - p. Retirada e coleta de resíduos;



**Prefeitura
de Jundiaí**

- q. Sistema de manutenção de energia em caso de falha da concessionária;
 - r. Manutenção.
6. Outras informações relevantes, se necessário;
 7. Assinatura do responsável legal e do responsável técnico;
 8. Data.





**Prefeitura
de Jundiaí**

**ANEXO 3
Roteiro para elaboração**

PROJETO ARQUITETÔNICO

Todas as folhas de desenho deverão ter "carimbo" (campos de identificação), que conterà, no mínimo, as seguintes informações:

- I. Título do projeto: "projeto arquitetônico com layout";
- II. Número de folhas. Exemplo 1:3 (folha 1 de 3 folhas);
- III. Razão Social, número do CNPJ e endereço completo do estabelecimento;
- IV. CNAE fiscal e descrição da atividade econômica desenvolvida neste local;
- V. Escalas utilizadas, não menores que 1:100;
- VI. Número do contribuinte imobiliário (IPTU);
- VII. Quadro de áreas, devendo discriminar a área do terreno, área de cada pavimento, área total e área utilizada para o desenvolvimento da atividade;
- VIII. Croqui de implantação;
- IX. Nome e assinatura do responsável técnico pelo projeto e número da carteira profissional;
- X. Nome e assinatura do responsável legal;
- XI. Data da elaboração deste documento;
- XII. Deixar espaço para utilização do carimbo da Vigilância Sanitária, aproximadamente 20 cm de largura x 8 cm de altura.

São requisitos do projeto arquitetônico:

- I. Nomenclatura adotada na legislação sanitária vigente;
- II. Dimensões e áreas de todos os ambientes;
- III. Representação de cotas de nível, rampas com inclinações, escadas e demais estruturas que indicam a acessibilidade, pavimentos e níveis;
- IV. Representação das esquadrias (pass through, portas e janelas) devendo conter as dimensões, inclusive peitoris, sentido de abertura de portas, etc.;
- V. Descrição dos materiais de acabamentos adotados de piso, parede, teto e bancada, que devem ser laváveis e resistentes aos processos de higienização;
- VI. Corte longitudinal com indicação de pé direito, cotas de nível, esquadrias e layout de mobiliários e equipamentos. Os cortes devem incidir em áreas de grande interesse, como sala de exames, de recuperação pós anestésica, de processamento de equipamentos, etc. Evitar áreas administrativas e corredores;



**Prefeitura
de Jundiaí**

- VII. Corte transversal com indicação de pé direito, cotas de nível, esquadrias e layout de mobiliários e equipamentos. Os cortes devem incidir em áreas de grande interesse, como sala de exames, de recuperação pós anestésica, de processamento de equipamentos, etc. Evitar áreas administrativas e corredores;
- VIII. Hachuras, quadros e legendas diversos como de acabamento, de equipamentos, de fluxos, demolição, construção, de área analisada, etc.;
- IX. Fluxos de pacientes, resíduos, profissionais, de processamento de equipamentos e de materiais, etc. Atentar para o cruzamento de fluxos;
- X. Representação arquitetônica de todos os ambientes com layout completo (equipamentos, mobiliários, bancadas, lavatórios, louças sanitárias, etc.), inclusive os ambientes de apoio (abrigo de resíduos de saúde, DML, etc.), com foco na sala de recepção de pacientes, sala de consulta/procedimento, sala para recuperação, exceto para serviços de endoscopia tipo I, sala para processamento de equipamentos e local de paramentação;
- XI. Quando da utilização de acessório crítico ou produto para a saúde crítico:
 - a. Caso seja realizada a limpeza e esterilização no local, representar central de material esterilizado simplificada com estrutura física de acordo com a Resolução RDC 50/2002;
 - b. Caso seja realizada a esterilização por terceiros, representar sala de utilidades (ou expurgo) para limpeza do produto antes de encaminhar para empresa processadora.
- XII. Representar local de armazenamento de acessórios críticos ou produtos para a saúde críticos;
- XIII. Representação dos equipamentos específicos para prestação do serviço;
- XIV. Detalhamento da solução adotada para a climatização, ventilação, renovação de ar e iluminação, que deverão estar de acordo com o Regulamento do Decreto Estadual 12.342/1978, norma ABNT NBR 7.256/2021 (sala de exames, sala de processamento de equipamentos e sala de recuperação pós-anestésica), norma ABNT NBR 16.401/2.008 e Resolução RE 9/2003, e de iluminação;
- XV. Representação das instalações da rede de energia elétrica que devem estar de acordo com Resolução RDC 50/2002 e norma ABNT NBR 13.534/2008 no que tange ao número e tensão de tomadas, iluminação, sistema de emergência, etc;
- XVI. Representação dos elementos que promovam a acessibilidade dos ambientes, de acordo com a norma ABNT NBR 9.050/2020 (banheiro acessível, rampas, assentos, trajeto para encaminhamento de pacientes para serviço de saúde de atendimento a urgências, etc.).