



MEMORIAL DESCRITIVO

AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ESF ÁREA URBANA POSTO DE SAÚDE DO SALTO DO JACUÍ
INE Nº 0000432628
CNES Nº 2263297

Apresentação Geral

O presente memorial vem especificar materiais e métodos construtivos a serem aplicados na Ampliação e Adequação da ESF Portão, com área de 360,02m², localizado na Rua Leopoldo Keitel no município de Salto do Jacuí/RS.

Considerações Gerais

A contratada irá efetuar os serviços de acordo com as normas vigentes, e seguirá o projeto tal e qual, sendo que quaisquer alterações no projeto original deverão ser oficializadas com termo de concordância entre as duas partes.

Em caso de dúvidas no decorrer da obra quanto à interpretação ou de execução dos serviços, a fiscalização deverá ser consultada antes da execução com prazo mínimo de 7 dias.

Como a obra consta de uma Ampliação, a contratada ficará responsável pela manutenção e pela integridade das partes da edificação que não receberão os serviços de reparos, como também ficará responsável de reparar sem ônus para a contratada caso haja alguma avaria na edificação enquanto do andamento da mesma.

Toda etapa a ser executada deverá ser comunicada com antecedência à fiscalização, para que se tenha acompanhamento na execução. Caso não se faça a comunicação, e a execução não seja satisfatória, a fiscalização reserva-se ao direito de solicitar que se refaça o serviço.

Todos os detalhes necessários para a execução dos serviços contratados constantes nas plantas, mas não especificados serão considerados como fazendo parte do projeto.

A contratada deverá providenciar todos os documentos necessários ao início da obra, alvarás, licenças, ART/RRT, devendo permanecer uma cópia na obra.

A empresa fica responsável por garantir que os serviços serão executados de forma satisfatória sem ocorrer nenhum dano ao produto no momento da instalação. Goteiras, vazamentos, vibrações, produtos químicos ou vapores podem danificar as placas do forro

Os serviços de limpeza e retirada dos entulhos resultados dos desmanches são de responsabilidade da Contratada.

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES:

Para otimizar os atendimentos na ESF, foi proposto a integração de atividades em uma mesma sala, mas em horário distintos garantindo o sigilo ético-profissional.

A sala de ECG e Ultrassom, tendo seus exames marcados com antecedência, e o horário dos profissionais não conflitam entre si (choque de horário).

A sala de atividades individualizada e a sala atendimentos Psicológico, com a carga horária semanal menor e horários definidos, não conflitam entre si (choque de horário), podendo ser exercida as atividades na mesma sala.

Como o consultório cada consultório tem o sanitário, poderá ser usado pela área de ginecologia.

Demolições:



Na fase de demolição além das pontadas nas plantas a empresa contratada deverá fazer a retirada de demais itens para iniciar as adequações como: retirada de cobertura, retirada de tesouras, retirada de forro, retirada de louças sanitárias, retirada de pias, retirada de luminárias, retirada de estrutura metálica, retirada de telha em policarbonato.

Ampliação/Adequação:

A ampliação consiste em adequar as áreas existentes, conforme projeto, passando por demolições e execução de novas paredes, bem como seus devidos acabamentos, pintura, emassamento e instalação dos equipamentos.

O presente projeto foi elaborado em conformidade com as exigências estabelecidas pela Resolução RDC nº 50/2002 da ANVISA, que dispõe sobre o Regulamento Técnico para o planejamento, programação, elaboração e avaliação de projetos físicos de estabelecimentos assistenciais de saúde.

1.0 Fundações e Estrutura

Para a execução das novas alvenarias da Unidade de Saúde, serão implantadas vigas de embasamento com dimensões de 20 x 30 cm, armadas com aço CA-50, sendo armadura inferior (negativa) de Ø10 mm e superior (positiva) de Ø12 mm, com estribos de Ø5 mm espaçados a cada 20 cm. As vigas serão posicionadas no mesmo nível das fundações existentes, garantindo a continuidade estrutural e a integridade do conjunto.

Como sistema de fundação profunda, serão executadas microestacas com diâmetro de 20 cm e espaçamento de 2,00 m entre eixos, perfuradas até a profundidade que atinja um solo com resistência compatível às cargas da edificação.

Nas aberturas de vãos (portas e janelas), serão executadas vergas e contravergas de concreto armado, conforme a necessidade e localização, com armação longitudinal de aço CA-50 de Ø6 mm, para distribuir adequadamente os esforços da alvenaria e prevenir fissuras.

Para garantir o travamento e o comportamento monolítico das paredes, serão executadas vigas de amarração com dimensões de 15 x 25 cm, armadas com aço longitudinal de Ø10 mm e estribos adequados ao espaçamento normativo, garantindo a estabilidade das alvenarias e o desempenho estrutural previsto em projeto.

A execução da laje sobre solo deve ser iniciada com a devida regularização e compactação do subleito para garantir a estabilidade da base. Sobre o solo preparado, será executado um lastro de material granular com 10 cm de espessura, seguido pelo espalhamento de uma lona plástica preta de 200 micras em toda a área de projeção da laje, assegurando a estanqueidade contra a umidade ascendente e evitando a perda de nata do concreto. O fechamento lateral será realizado com fôrmas de madeira serrada devidamente travadas, enquanto a armadura de tela de aço soldada nervurada será posicionada sobre espaçadores para garantir o cobrimento normativo no terço superior da peça. O concreto será lançado e adensado mecanicamente até atingir a espessura final de 15 cm, finalizando com o nivelamento manual por sarrafeamento. Após o endurecimento inicial, deverá ser procedida a cura úmida por no mínimo sete dias para prevenir fissuras de retração plástica antes da desforma das laterais

2.0 Piso

Será realizada a remoção completa dos equipamentos e do piso cerâmico existente, incluindo a camada de contrapiso, com o objetivo de permitir a abertura de valas para a reconfiguração da rede de esgoto sanitário, de acordo com o novo layout da unidade.

Após a instalação e testes de estanqueidade e funcionamento do sistema de esgoto, será executado um novo contrapiso com caimento mínimo de 2%, conforme exigência normativa, a fim de garantir o escoamento adequado de líquidos, prevenindo acúmulo de umidade e favorecendo as condições de limpeza e assepsia dos ambientes.

O revestimento será composto por placas de porcelanato no formato 60 x 60 cm, classificação PEI 4 ou superior, com variação visual máxima V2, índice de absorção de água inferior a 4% (classificação Bla ou Blla, conforme norma ISO 10545-3). A fixação será realizada com argamassa colante tipo AC3, aplicada em sistema de dupla colagem, assegurando melhor aderência e resistência ao tráfego intenso.



O acabamento das juntas será executado com rejunte epóxi, com absorção inferior a 4%, compatível com áreas de saúde, pois apresenta resistência a fungos, bactérias e à ação de agentes químicos de limpeza. Será garantida a calafetação de todos os encontros do piso com os ralos sifonados e demais elementos hidráulicos, conforme boas práticas de vedação, evitando infiltrações e acúmulo de resíduos.

3.0 Paredes

As demolições de alvenarias existentes seguirão estritamente as diretrizes do projeto executivo em anexo, respeitando a integridade estrutural e os elementos permanentes da edificação.

As novas paredes internas e externas serão executadas em alvenaria de tijolo cerâmico furado, com dimensões de 11,5 x 14 x 19 cm, assentados com argamassa mista (cimento, cal e areia), conforme especificações técnicas do projeto arquitetônico e estrutural. Após a elevação das paredes, será aplicada uma camada de chapisco e emboço com espessura média de 2 cm, para regularização das superfícies e preparação para o revestimento final.

Nos ambientes que exigem maior assepsia e lavabilidade, como áreas de atendimento, procedimentos e sanitários, será aplicado revestimento cerâmico esmaltado, fixado com argamassa colante flexível tipo AC-II ou AC-III, e acabamento com rejunte epóxi de baixa absorção (inferior a 4%), em conformidade com as normas técnicas e sanitárias vigentes.

Nas áreas onde não houver aplicação de cerâmica, a superfície será regularizada com massa acrílica, aplicada em no mínimo duas demãos, seguida de lixamento e limpeza adequada, deixando as paredes prontas para receber a pintura final com tinta acrílica lavável, de preferência com acabamento acetinado ou semibrilho, resistente à limpeza e umidade.

Todos os pontos de passagem de tubulações e instalações embutidas deverão ser devidamente vedados com selante flexível do tipo silicone antifungo, garantindo estanqueidade e facilitando a higienização. Os fechamentos definitivos das paredes ocorrerão somente após a conclusão e os testes dos sistemas hidráulicos e elétricos embutidos, conforme boas práticas de execução e manutenção predial.

4.0 Forro

O forro interno será executado em gesso de placa, composto por chapas de gesso fixadas em estrutura metálica galvanizada, utilizando-se montantes e perfis apropriados, conforme especificações do fabricante e normas técnicas da ABNT para sistemas leves de construção a seco.

Também será instalada junta de dilatação no encontro entre o forro e a parede, utilizando para isso perfis do tipo L invertido em alumínio, afim de impedir a movimentação do forro e evitar o aparecimento de trincas.

Será feito amassamento com massa acrílica, seguida de lixamento para garantir acabamento uniforme, contínuo e livre de imperfeições. O forro deverá apresentar superfície lisa, sem frestas ou desníveis, garantindo condições adequadas de higienização.

A execução do forro será realizada após a passagem das instalações elétricas, hidráulicas e de climatização, e deverá permitir a manutenção dos sistemas embutidos, conforme exigido para ambientes assistenciais.

O beiral da fachada sul da ESF será dotado de forro em PVC liso, constituído por régua de acabamento uniforme, fixadas sobre estrutura de sustentação adequada por meio de parafusos do tipo "Ponta Agulha". O material apresenta alta durabilidade, resistência à umidade e baixa necessidade de manutenção, sendo adequado para áreas externas protegidas.

O forro terá como finalidade o fechamento do beiral, proporcionando melhor acabamento estético à edificação, além de contribuir para a proteção da estrutura da cobertura contra intempéries e a entrada de animais. A instalação deverá garantir alinhamento, nivelamento e adequada ventilação do espaço sob cobertura, quando aplicável.

5.0 Revestimento e Pintura Revestimento de Paredes Internas

As paredes internas serão revestidas, conforme indicação em projeto, com cerâmica esmaltada no formato 32 x 57 cm (modelo e cor a definir), fixadas com argamassa colante tipo AC3 aplicada em



dupla camada (dupla colagem), garantindo maior aderência e durabilidade do sistema. O acabamento das juntas será feito com rejunte epóxi com absorção de água inferior a 4%, conferindo resistência à umidade e facilitando a higienização.

Tratamento das Demais Paredes Internas e Externas

As paredes internas que não receberem revestimento cerâmico e todas as paredes externas deverão ser lavadas e preparadas previamente, com a remoção de poeira, resíduos, óleos ou contaminantes que prejudiquem a aderência dos acabamentos. Em seguida, receberão reboco convencional com argamassa, regularizando as superfícies para aplicação de massa acrílica.

O acabamento nas paredes externas será feito com textura acrílica pigmentada na cor existente da edificação, aplicada com rolo apropriado, de forma uniforme, garantindo proteção e estética. A textura proporcionará uma superfície resistente às intempéries e lavável, em conformidade com os requisitos sanitários.

Nas paredes internas o acabamento será feito com tinta acrílica semibrilho, seguindo a cor existente, de fácil limpeza e com resistência a mofo, fungos e materiais de limpeza, sendo aplicada com rolo em duas demãos visando atender aos critérios de higienização, resistência e durabilidade, especialmente exigidos em ambientes de serviços de saúde.

Forro

O forro em gesso será finalizado com massa acrílica niveladora, aplicada em no mínimo duas demãos, seguida de lixamento e limpeza. Posteriormente, receberá uma demão de selador acrílico e, então, a pintura com tinta acrílica lavável de acabamento semibrilho, mantendo a cor existente. Esse tipo de tinta permite fácil manutenção e higienização, especialmente em ambientes assistenciais.

Execução da Pintura

A aplicação de tinta será realizada exclusivamente com rolos apropriados ao tipo de superfície e acabamento, de forma a garantir cobertura homogênea e sem marcas. Será evitado o uso de pincéis na fase final.

6.0 Instalações

6.1 Hidrossanitárias

As instalações hidrossanitárias da edificação, compreendendo os sistemas de água fria, esgoto cloacal (sanitário) e águas pluviais, devem atender integralmente às exigências da RDC nº 50/2002, RDC nº 307/2002 e às seguintes normas técnicas brasileiras da ABNT:

NBR 5626/1998 – Instalação predial de água fria;

NBR 8160/1999 – Sistemas prediais de esgoto sanitário;

NBR 9649/1986 – Projeto de redes coletoras de esgoto sanitário;

NBR 10844/1989 – Instalações prediais de águas pluviais.

Todas as tubulações serão embutidas nas paredes ou sob o piso, conforme indicado em projeto, garantindo organização, segurança e facilidade de manutenção.

Sistema de Água Fria

O sistema de abastecimento será por duas caixas d'água de 1000L cada, alimentadas diretamente pela rede distribuidora pública existente, com a distribuição feita pelo forro, permitindo melhor organização das tubulações, acesso facilitado para inspeções e manutenções, e compatibilidade com as exigências técnicas dos ambientes assistenciais de saúde, seguindo as especificações do projeto hidráulico aprovado, devendo apresentar pressão compatível com todos os pontos de consumo.

Todos os ambientes que demandam abastecimento de água serão equipados com registro de gaveta instalado em local acessível. A adoção de registros de gaveta possibilita o bloqueio total da vazão para manutenção ou eventuais intervenções, sem comprometer o funcionamento das demais áreas da edificação.

Materiais e Execução

A rede será executada com tubos e conexões em PVC rígido soldável, conforme NBR 5626;



Nas saídas para aparelhos sanitários e torneiras, as conexões contarão com buchas metálicas (bronze ou latão) com rosca fêmea, para garantir resistência mecânica e durabilidade;

Toda a rede será testada quanto à estanqueidade, conforme as condições estabelecidas no projeto, antes do fechamento das paredes e pisos.

Sistema de Esgoto Cloacal (Sanitário)

Os efluentes dos aparelhos sanitários serão conduzidos por meio de rede coletora interna, com encaminhamento final para fossa séptica, filtro anaeróbio e sumidouro, conforme especificações do projeto.

Materiais e Execução:

A tubulação será executada com tubos e conexões em PVC rígido soldável, conforme a NBR 8160;

As caixas de inspeção serão construídas em alvenaria, obedecendo às dimensões e níveis indicados em projeto;

Os ralos sifonados serão em PVC com grelha removível e vedação adequada;

As tubulações deverão ser executadas com:

- Declividade mínima de 2% para a condução dos efluentes;
- Ventilação com inclinação mínima de 1%, garantindo o correto funcionamento hidráulico e evitando refluxos ou pressurizações.

Recomendações Gerais

Toda a rede de esgoto cloacal será executada conforme projeto executivo e deverá prever colunas de ventilação adequadas;

Durante a obra, todas as tubulações expostas e registros cromados serão devidamente protegidos contra impactos, poeira e resíduos de obra;

A instalação dos aparelhos sanitários será realizada com extremo cuidado, garantindo vedação perfeita em todas as conexões.

Sistema de Águas Pluviais

A drenagem de águas pluviais será executada conforme a NBR 10844, garantindo o escoamento adequado das águas de cobertura, calhas e pisos externos. Os condutores verticais e horizontais serão dimensionados conforme cálculo hidrológico do projeto específico.

6.2 Elétricas

As instalações elétricas e eletrônicas da edificação deverão atender integralmente à legislação sanitária vigente, incluindo:

- RDC nº 50/2002 – Diretrizes de infraestrutura física para estabelecimentos de saúde;
- RDC nº 307/2002 – Requisitos mínimos para funcionamento de estabelecimentos de saúde;
- ABNT NBR 5410 – Instalações elétricas de baixa tensão;
- ABNT NBR 5413 – Iluminação de interiores;
- Normas específicas para instalações elétricas em ambientes de saúde, inclusive com circuitos exclusivos para equipamentos sensíveis;
- Normas técnicas vigentes para cabeamento estruturado, rede lógica, telefonia e sistemas de comunicação.

Execução e Responsabilidades

O instalador será responsável pelo fornecimento de todos os materiais, equipamentos e serviços necessários, ainda que não explicitamente descritos neste memorial, para garantir o funcionamento pleno, seguro e estável do sistema ao término da obra.

Toda a infraestrutura elétrica será embutida em paredes, lajes ou forros, conforme especificações do projeto. As bitolas dos condutores, bem como a especificação dos eletrodutos e dispositivos de proteção, seguirão rigorosamente o projeto elétrico aprovado.

O abastecimento de energia do prédio será feito por meio da rede pública de distribuição, com entrada de energia dimensionada de acordo com a carga instalada prevista para a unidade.



Especificações Técnicas do Sistema:

- A rede elétrica será estabilizada e contará com um sistema de energia diferenciada (ED) para os equipamentos críticos, conforme exigência da RDC nº 50/2002, item 7.7.1.
- Serão previstos os seguintes circuitos:
 - 04 circuitos para TUGs (Tomadas de Uso Geral);
 - 03 circuitos para iluminação interna;
 - 03 TUEs (Tomadas de Uso Específico) para equipamentos de apoio;
 - 10 TUEs dedicadas a aparelhos de ar-condicionado;
- Cada circuito será protegido individualmente com Disjuntor Diferencial Residual (DR) para garantir a segurança contra choques elétricos;
- Será instalado Dispositivo de Proteção contra Surtos (DPS) para cada fase na entrada de energia, conforme norma NBR 5410.
- Todos os quadros e dispositivos de manobra e proteção estarão identificados e organizados conforme layout elétrico.

Observações Importantes:

- A instalação será projetada para facilitar a manutenção futura e garantir segurança dos usuários e operadores;
- O sistema de iluminação será distribuído de forma a atender aos níveis mínimos de iluminância definidos pela NBR 5413, considerando as diferentes atividades e ambientes assistenciais da ESF;
- A infraestrutura de telefonia, rede lógica e pontos de dados será executada conforme as normas de cabeamento estruturado, com passagem por dutos próprios, separados da rede elétrica.

Nota Técnica: Em ambientes de saúde, a segurança elétrica e a segregação de circuitos são fundamentais para o funcionamento contínuo de equipamentos e para a proteção de pacientes e profissionais. A adoção de circuitos estabilizados e diferenciados, bem como de dispositivos DR e DPS, está em total conformidade com a RDC nº 50/2002, que exige instalações confiáveis e de fácil manutenção.

7.0 Esquadrias

Todas as esquadrias serão projetadas e executadas para garantir estanqueidade, segurança e rigidez, devendo ser devidamente protegidas contra intempéries antes da instalação, assegurando durabilidade e perfeito funcionamento ao longo da vida útil da edificação.

A porta externa da recepção será fabricada em vidro temperado incolor, com duas folhas do tipo giro, a de acesso à sala de vacinação será de alumínio e vidro incolor de correr, e a de serviço será de alumínio com vidro temperado, obedecendo às dimensões especificadas nas plantas do projeto.

As portas internas serão confeccionadas em MDF laminado com acabamento em placa laminada branca, garantindo superfície lisa, uniforme e lavável, facilitando a manutenção e higiene dos ambientes internos. As portas de corre terão trilho suspenso e vão de abertura mínima de 0,80m.

As ferragens e fechaduras serão de padrão comercial, com acabamento cromado, garantindo resistência à corrosão e bom desempenho. As maçanetas serão do tipo alavanca para maior acessibilidade, em conformidade com as normas de acessibilidade vigentes. Nas portas externas, serão utilizadas fechaduras de cilindro, que proporcionam maior segurança, enquanto nas portas internas serão instaladas fechaduras do tipo comum.

As janelas dos banheiros serão do tipo maxim-ar, permitindo ventilação adequada e controle de umidade, enquanto as demais janelas serão do tipo correções, conforme as dimensões indicadas em projeto.

Serão instaladas em todas as janelas telas para evitar a entrada de animais sinantrópicos, com a malha de fibra de vidro com abertura aproximada de 1mm x 1mm, estrutura de alumínio com espessura mínima de 1,2mm e vedação ativa por escoavas de polipropileno. Todos os sistemas de abertura e fechamento deverão garantir boa vedação, evitando infiltrações e facilitando a limpeza.

Nos ambientes sem ventilação natural serão instalados kits de exaustores para realizar a ventilação forçada destes ambientes.



8.0 Rodapés e peitoris

Rodapés

Serão instalados rodapés em todas as áreas secas da unidade, mantendo a continuidade estética e funcional com o revestimento do piso. Os rodapés terão altura de 7 cm e cantoneiras arredondadas, proporcionando segurança e facilidade de limpeza.

O assentamento será realizado com argamassa colante tipo AC3, aplicada em dupla camada (dupla colagem), assegurando alta aderência e durabilidade. O acabamento das juntas será feito com rejunte epóxi de baixa absorção (inferior a 4%), garantindo resistência à umidade, manchas e facilitando a higienização.

Peitoris

Todos os peitoris das janelas externas serão confeccionados em pedra natural, conforme especificações do projeto arquitetônico, conferindo durabilidade e acabamento estético apropriado ao entorno.

A fixação será feita com cimento cola, assegurando estabilidade e resistência mecânica. Além disso, os peitoris contarão com pingadeira de 2 cm de largura, instalada para promover o escoamento correto da água da chuva, protegendo as paredes contra infiltrações e desgastes.

9.0 Cobertura

A cobertura da edificação será composta por estrutura mista, formada por tesouras de madeira tratada e estrutura complementar metálica, conforme detalhamento e especificações técnicas do projeto arquitetônico e estrutural.

O telhamento sobre a ESF será executado com telhas metálicas trapezoidais, fixadas sobre a estrutura com acessórios apropriados (parafusos autobrochantes com arruelas de vedação), garantindo estanqueidade e resistência às intempéries. As telhas metálicas proporcionarão leveza estrutural, boa durabilidade e maior velocidade de execução da cobertura. Na entrada, a cobertura será de polycarbonato transparente, instalado sobre estrutura metálica, reutilizando parte da estrutura existente.

A inclinação do telhado seguirá as normas técnicas vigentes e as especificações de projeto, garantindo o adequado escoamento das águas pluviais e evitando acúmulo de umidade. O sistema de calhas e condutores pluviais também será instalado conforme projeto hidrossanitário, direcionando a água coletada de maneira segura para o sistema de drenagem.

A madeira utilizada na estrutura será tratada contra fungos, cupins e umidade, conforme especificações da ABNT NBR 7190 (Projeto de Estruturas de Madeira), garantindo sua durabilidade e desempenho mecânico.

A cobertura do Abrigo temporário de resíduos será com laje em concreto pré moldado (vigota treliçada e tavela cerâmica), com malha de ferro 4,2mm 10x10cm, com cobertura de concreto de 7 cm, após será executada uma camada de regularização inclinada (2%) com aditivo impermeabilizante e finalizando a cobertura será usada manta asfáltica colada com primer.

10.0 Abrigo Temporário de Resíduos

O abrigo temporário de resíduos tem como objetivo realizar o gerenciamento correto, seguro e eficiente dos resíduos produzidos pela ESF, garantindo a conformidade com a legislação sanitária e ambiental, minimizando riscos à saúde pública, aos trabalhadores e ao meio ambiente.

A área será responsável pelo recebimento dos resíduos provenientes de todos os setores assistenciais e administrativos, com a conferência da segregação realizada na origem, verificando a identificação, integridade e adequação das embalagens.

Como a municipalidade tem contrato com empresa especializada de coleta e tratamento de resíduos hospitalares, com coletas regulares a cada 15 dias, o dimensionamento foi baseado no fluxo de material produzido pelo estabelecimento de saúde, acrescido de coeficiente de segurança 100% para atender possíveis expansões ou potenciais cenários de calamidade.

Todos os coletores e boxes deverão ser devidamente identificado com a simbologia conforme o anexo II RDC 222/2018.

A segregação dos resíduos gerados pela ESF será realizada da seguinte maneira:



- **Segregação e Armazenamento temporário.**

Grupo A: Resíduos infectantes e biológicos. (identificado com símbolo universal de infecção)

Armazenagem em lixeiras com saco plástico leitoso;

Grupo B: Resíduos químicos. (identificado com símbolo de substância tóxica)

Armazenagem em caixa coletora de 20l

Grupo D: Resíduos comuns. (identificado com o símbolo de reciclável)

Armazenagem em lixeira com saco plástico preto para o lixo comum e em contêiner separado para os resíduos recicláveis;

Grupo E: Resíduos perfurocortantes. (identificado com símbolo de perfurocortante)

Armazenagem em caixas coletora de 20l.

- **Armazenagem Externa e Abrigo de Resíduos.**

Grupo A: Resíduos infectantes e biológicos. (identificado com símbolo universal de infecção)

Volume de material armazenado 2 x 200L – totalizando 400L;

Grupo B: Resíduos químicos. (identificado com símbolo de substância tóxica)

Volume de material armazenado 3x 20L – totalizando 60L;

Grupo D: Resíduos comuns. (identificado com o símbolo de reciclável)

Volume de material armazenado 120L – totalizando 120L;

Grupo E: Resíduos perfurocortantes. (identificado com símbolo de perfurocortante)

Volume de material armazenado 3 x 20L – totalizando 180L;

- **Tratamento e Destinação final.**

Grupo A: Resíduos infectantes e biológicos.

Encaminhado quinzenalmente para empresa especializada em coleta e tratamento;

Grupo B: Resíduos químicos.

Encaminhado quinzenalmente para empresa especializada em coleta e tratamento;

Grupo D: Resíduos comuns.

Encaminhado ao Serviço de limpeza urbana, sendo coletado três vezes na semana;

Grupo E: Resíduos perfurocortantes.

Encaminhado quinzenalmente para empresa especializada em coleta e tratamento;

O abrigo temporário de resíduos será implantado em área externa à edificação principal da ESF, devidamente isolado das demais dependências, de forma a evitar a circulação indevida de pessoas e minimizar riscos de contaminação. O acesso ao local será restrito aos profissionais autorizados, responsáveis pelo manejo dos resíduos, garantindo o controle operacional e a segurança sanitária.

O ambiente contará ainda com área específica destinada à higienização dos recipientes de armazenamento de resíduos, dotada de ponto de água, sistema de drenagem adequado e condições que permitam a limpeza e desinfecção periódica dos coletores, atendendo às exigências das normas sanitárias vigentes.

RECEBIMENTO DA OBRA

Para o devido recebimento da obra deverão ser feitos testes em todas as instalações. Após a conclusão da obra a mesma deverá ser limpa e livre de qualquer entulho, isto é, em perfeitas condições de uso, habitabilidade e segurança, para então encaminhar a baixa da ART e lavratura de termo de entrega da obra.

DISPOSIÇÕES FINAIS



Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO JACUÍ

CAPITAL GAÚCHA DA ENERGIA ELÉTRICA

Todo e qualquer serviço deverá ser executado conforme projeto e memorial próprio, não sendo permitida a alteração sem autorização escrita do responsável técnico, sob pena do construtor arcar com as consequências e responsabilidade pelo que porventura vier a ocorrer.

A responsabilidade com material, equipamento, pessoal de obra, assim como as leis sociais, encargos trabalhistas, seguros, impostos, serão inteiramente da EMPRESA CONTRATADA (que executar a obra), cabendo tão somente aos RESPONSÁVEIS TÉCNICOS, a condução técnica da obra.

Salto do Jacuí/RS, março de 2026.

FABRÍCIO NOGUEIRA LORENZI
Arquiteto e Urbanista – CAU A 46694-8

RONALDO OLÍMPIO PEREIRA DE MORAES
Prefeito Municipal

Eloy Hirsch
Fiscal Sanitário
RG 5019831841

VIGILANCIA
SANITÁRIA
Salto do Jacuí/RS

Eloy Hirsch
Fiscal Sanitário
RG 5019831841

VIGILANCIA
SANITÁRIA
Salto do Jacuí/RS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO JACUÍ	
	Departamento de Engenharia
	APROVADO
	 Engenheiro Resp.
Proc. Nº	31 / 03 / 26