



BAGGIO ARQ
& ENG

EDIFÍCIO DAER / PGE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO

AVENIDA BORGES DE MEDEIROS, 1555 – PRAIA DE BELAS, PORTO ALEGRE – RS

MEMORIAL DESCRITIVO

INSTALAÇÃO DE TELA FACHADEIRA



julho de 2026



BAGGIO ARQ & ENG

Referência MEMORIAL DESCRITIVO – INSTALAÇÃO DE TELA FACHADEIRA

Coordenação Eng.º Fredy Rodriguez – fredy.rodriguez@baggioarq.com

Eng.º Henrique Salerno – Henrique.salerno@baggioarq.com

Eng.º Jadir Macedo – jadir.macedo@baggioarq.com

Cliente SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO

PROJETO TELA FACHADEIRA PRÉDIO DAER/PGE MEMORIAL DESCRITIVO	RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG.CIVIL FREDY RODRIGUEZ CREA/RS 128940	29/07/2026
	CÓDIGO PROJETISTA DAER_001-CIV-PE-MEMO	REV. R03
	DAER/PGE – TELA FACHADEIRA	

REV.	MODIFICAÇÃO	DATA	AUTOR	APROVAÇÃO
R00	EMIÇÃO INICIAL	08/05/2026	ENG. FREDY	ENG. JADIR
R01	REVISÃO BANDEJAS – LESTE E MOTOS	27/05/2026	ENG. FREDY	ENG. JADIR
R02	REVISÃO DE TEXTO DO MEMORIAL	03/07/2026	ENG. FREDY	ENG. JADIR
R03	ADEQUAÇÃO AOS APONTAMENTOS DA CELIC	29/07/2026	ENG. HENRIQUE	ENG. JADIR



BAGGIO ARQ & ENG

SUMÁRIO

0 – DISPOSIÇÕES GERAIS.	4
1 - INSTALAÇÃO E MOBILIZAÇÃO	4
2 – INFRAESTRUTURA	5
3 – EQUIPAMENTOS.....	6
4 – METODOLOGIA DE INSTALAÇÃO	7
5 – EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARES.	11
6 – LIMPEZA FINAL DA OBRA.....	11
7 – NORMAS.....	11
8 – PRAZO DA OBRA	11
9 – OBSERVAÇÕES GERAIS – MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE.....	11
10 – DISPOSIÇÕES FINAIS.....	12



BAGGIO ARQ & ENG

0 - DISPOSIÇÕES GERAIS:

O presente memorial descritivo destina-se a especificar os materiais e serviços, bem como o método construtivo empregado na execução da instalação de proteção mecânica nas fachadas do prédio do DAER, incluindo desde as orientações básicas para a atividade até a instalação final dos equipamentos.

Todos os materiais aplicados, assim como a execução dos serviços, serão pautados pela obediência às normas técnicas, às boas práticas e técnicas executivas, tendo em vista a qualidade, durabilidade, segurança, estabilidade e desempenho da obra em todos os aspectos. Fica entendido que os materiais e serviços que não se enquadrarem nessas condições serão rejeitados.

Em caso de dúvidas acerca dos serviços discriminados neste memorial descritivo e na respectiva planilha orçamentária, deverão ser consultados os cadernos técnicos das composições de serviços e demais documentos publicados e mantidos pela CAIXA no âmbito do SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL, disponíveis no link <https://www.caixa.gov.br/poderpublico/modernizacao-gestao/sinapi/Paginas/default.aspx/>

1 – INSTALAÇÃO E MOBILIZAÇÃO

O contratante deverá garantir que os espaços ao redor do prédio, onde serão instalados os equipamentos de proteção mecânica, estejam livres de acesso, desimpedidos para ocupação, limpos e sem obstáculos que possam inviabilizar a execução dos serviços em pauta.

Cabe a contratante junto com a contratada providenciar as instalações provisórias de depósito e canteiro de obras, de acordo com as normas reguladoras. A montagem do depósito e canteiro de obras é responsabilidade da Contratada, seguindo as orientações e permissões da Contratante.

As intervenções da Contratada em cada fachada e no terraço, incluindo demolição, furação, escoramento e demais atividades necessárias à implantação do sistema de proteção mecânica especificado neste Memorial Descritivo, somente poderão ser executadas mediante prévia autorização da Contratante.

Deverá ser reservado pela Contratante o uso de um (01) elevador de serviço, devidamente protegido suas paredes e o chão para a ascensão de materiais e equipamentos de forma fracionada e com pouco peso, preferencialmente no começo da manhã e após o fim de expediente da repartição no fim da tarde.

1.1 – Canteiro de obras e administração:

De acordo com o Decreto Estadual nº 56.218, de 30 de novembro de 2021, e suas respectivas alterações (Decretos 56.514/2022 e 57.059/2023), deverá ser instalada Placa de Obra com dimensões 2 x 3 metros (H x L) a qual deverá ser mantida em perfeitas condições até à conclusão das obras.

Deverá ser executado depósitos e tapumes, bem como as instalações referentes ao canteiro de obras, se for o caso, de acordo com as Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho.



BAGGIO ARQ & ENG

A Contratada deverá indicar profissional legalmente habilitado, com atribuições compatíveis com o objeto e regularmente registrado no CREA ou no CAU, responsável pelo acompanhamento técnico da execução.

A contratada deverá manter responsável técnico habilitado e encarregado de obra compatível com a complexidade dos serviços presencialmente.

1.1.1 - Mobilização e Desmobilização:

Antes de iniciar a obra, a contratada deverá reunir e organizar no local de trabalho todo o pessoal, materiais, equipamentos, acessórios e ferramentas, necessárias e suficientes para garantir a execução e continuidade da obra.

A contratada deverá executar os serviços de locação das obras, as perfurações e ancoragens necessários para execução da obra, e outros serviços de acordo com o projeto. Todos os serviços de carga, transporte e descarga de material, pessoal e equipamentos deverão ser executados pela contratada, obedecendo todas as normas de segurança, ficando a mesma responsável pelos custos, providências, liberações e consequências decorrentes desses serviços.

Quando do encerramento da obra, o local do canteiro e demais áreas de uso da Contratada na atividade, deverá ser totalmente limpo, removendo-se entulhos, detritos e sobras de material, executando inclusive os serviços de fechamento e recomposição de buracos em alvenarias e outros danos temporários na edificação decorrentes da obra e, quando necessário, o local deverá ser lavado. O local da obra deverá ser entregue em perfeito estado de limpeza, compreendendo esta: serviços de varrição, remoção, lavagem de calçadas, passeios e janelas caso assim se entenda necessários pela Contratante.

1.2 – Serviços Preliminares

O contratante deverá garantir que as fachadas do prédio, incluindo até 3m ao redor do mesmo no térreo, estejam livres, desimpedidos, sem acesso de veículos e pessoas e apta a receber a infraestrutura necessária para a execução da atividade.

Serão executados pórticos de acesso de veículos e pessoas em locais predeterminados, a fim de garantir o acesso e continuidade da operação normal de trabalhos no prédio, mesmo com a instalação dos equipamentos de suporte das proteções mecânicas das fachadas. As dimensões e cotas deverão obedecer ao contido nos projetos e estão detalhadas nas pranchas relativas à atividade.

2 – INFRAESTRUTURA

2.1 – Restrição de acesso de veículos e condição de contorno fachada Leste:

* Será necessário a restrição de acesso de veículos em alguns pontos do estacionamento coberto, sob o prédio, onde a instalação dos equipamentos de infraestrutura de suporte da proteção mecânica das fachadas será posicionada. Para permitir que as vagas existentes possam continuar a serem utilizadas, será executada uma bandeja com suportação de madeira, suspensa e avançada, que irá desde a parede da fachada leste até o alinhamento do



BAGGIO ARQ & ENG

canteiro de plantas a 4,70 m de distância. Detalhamento dessa estrutura em planta e descrita no capítulo 4.1 deste memorial descritivo.

* O Espaço do depósito deverá ser construído em área definida pela Contratante, e fica a cargo da Contratada o fechamento e guarda dos materiais e bens dela.

* Note-se que os quantitativos referentes à furação em alvenaria e concreto constantes da Planilha Orçamentária se referem ao mínimo a ser executado para a infraestrutura básica de proteção mecânica, de forma compatível com a metragem quadrada correspondente à áreas das fachadas e ao peso relativo do material. Nos locais onde, devido a particularidades da área de furação, houver necessidade de intervenção em aberturas existentes (portas e janelas), as mesmas deverão ser totalmente recompostas ao término dos trabalhos sem restar nenhum vestígio de tais intervenções.

* A Contratante indicará local para estacionamento de caçambas do tipo “Tele Entulho” e fica à cargo da Contratada a responsabilidade por contratar, manter e substituir esses equipamentos sempre que necessário no decorrer de todo o período das obras.

2.2 – Furações:

Deverá ser apresentado em projeto os pontos previstos para furações e ancoragens das estruturas de suportação das proteções mecânicas de fachadas pela Contratada.

Todo e qualquer furo ou remoção de cobertura de paredes e piso deverá ser devidamente recomposto pela Contratada ao término das obras, de forma a não restar indícios de tais intervenções na edificação.

A obra deve ser rigorosamente executada de acordo com a melhores práticas da construção civil e seguindo todas as normas Regulamentadoras das disciplinas envolvidas.

3 – EQUIPAMENTOS

3.1 – Suportes para Cabos de aço e Tela fachadeira:

Todos os Suportes tanto para cabos de aço, cordas de amarração e ancoragem devem ser confeccionados em aço carbono galvanizado e com certificação de fabricação por laboratórios acreditados ou pelo próprio INMETRO, que comprovem a qualidade e segurança do emprego do material para este fim, devendo os certificados serem apresentados na data de descarga deles no canteiro de obras.

Consultar também o item 4.6 parágrafo (**) sobre os Suportes de fixação.

3.2 - Tela em Polietileno de alta densidade:

A Tela de proteção, que fará a cobertura vertical de todas as fachadas do prédio deve ser confeccionada em Polietileno de alta densidade e com tratamento UV para durabilidade na exposição ao tempo e intempéries, obrigatoriamente na cor branca, ser específica para proteção mecânica na construção civil em fachadas prediais – Os pontos de costura dos “panos de rede” devem ser amarrados lateralmente na corda guia vertical e presas com abraçadeiras plásticas do tipo ajustável (Ex. Insulok / Hellermann).



BAGGIO ARQ & ENG

3.4 – Cabo de aço de sustentação e cordas guias verticais e horizontais:

O cabo de aço de sustentação no topo da edificação, que formará o anel de suspensão da tela, deverá ser da bitola 5/16” em aço carbono, encordoamento classe 2 e carga de tração de até 4 toneladas por metro linear. Esse cabo não pode ser emendado ou seccionado, tendo toda a sua extensão de início ao fim firmemente juntados por 3 cliques do tipo grampo metálico pesado compatível com a bitola do cabo de aço.

As cordas-guia e de travamento horizontal e vertical da tela fachadeira deverão ser confeccionadas em poliamida trançada, com diâmetro de 12 mm e carga de tração de até 2 toneladas por metro linear, padrão NR-18.

3.5 – Tapumes e Bandejas de contenção:

Os tapumes utilizados na isolamento das fachadas Sul e Norte do prédio, bem como a formação do piso das bandejas de contenção sobre os andaimes, deve ser de “Compensado Naval resinado” com espessura mínima de 20mm por placa e tratamento à prova de intempéries.

4 – METODOLOGIA DE INSTALAÇÃO

4.1 – Plataforma dos acessos da rampa – fachada leste e da fachada oeste

Montagem das plataformas de proteção em madeira maciça a serem instaladas nos seguintes acessos:

Entrada principal pela rampa (1º pavimento), entrada secundária (térreo) e circulação de veículos (fachada leste e oeste).

Todas as madeiras a serem utilizadas deverão ser de lei ou pinus de alta qualidade, sem rachaduras, nós ou sinais de apodrecimento.

As estruturas de sustentação das bandejas deverão ser compostas de vigas e pilares de madeira maciça de 15cm x 7cm e caibros de 7,5cm x 7,5 cm.

As áreas de piso onde serão instalados os pilares de madeira deverão estar nivelados sem nenhuma sobressalência que possa comprometer a estabilidade da estrutura, travados através de cantoneiras metálicas chumbadas no piso por meio de chumbadores do tipo “cone-jaqueta” e na madeira através de parafusos de aço sextavado com rosca soberba.

As vigas deverão ser montadas realizando cortes nas extremidades de forma a serem encaixadas e fixadas nos pilares através de parafusos de aço sextavado com rosca soberba. Para aumentar a estabilidade da estrutura deverão ser instalados travessas diagonais nos cantos através de ripas de madeira 1,5cm x 5cm fixados com pregos de aço.

Os caibros deverão ser instalados sobre as vigas com pequenos encaixes e espaçamento aproximado de 60cm perpendicular à fachada criando um lastro de 4,0m x 2,5m. No beiral do lado maior deverá ser executado um complemento em 45º em relação à plataforma. A fixação deverá ser feita com pregos de aço.



BAGGIO ARQ & ENG

Executados todos os processos supracitados deverão ser instalados as chapas de compensado naval, conforme definido em projeto, sobre os caibros de madeira e fixados com pregos de aço a fim de vedar toda a área da plataforma visando impedir a queda de detritos sobre as pessoas e veículos que frequentam o prédio.

4.2 - Plataforma com estrutura ampliada- fachada leste

As estruturas de sustentação deverão ser executadas com um afastamento de aproximadamente 4,70 m em relação à fachada, conforme os detalhes abaixo:

- *Fixação das vigas:* Fixar vigas de madeira (6 x 15 cm) na fachada leste, a aproximadamente 10 cm da parte inferior da laje, utilizando chumbadores de aço para servir de apoio às vigas da plataforma;
- *Escavação e pilares:* Escavar valas de 0,50 x 0,50 x 0,50 m na parte interna do jardim, junto à mureta, e concretar até 0,50 m do pilar de madeira (6 x 20 cm). Os pilares devem ter altura livre de 2,50 m e espaçamento aproximado de 4,0 m entre si;
- *Vigas transversais:* Instalar vigas de madeira (6 x 20 cm) transversais à fachada para unir a viga da fachada aos pilares (distância aproximada de 4,70 m). A fixação deverá ser feita por meio de encaixe e parafuso de aço sextavado com rosca soberba;
- *Intertravamento:* Instalar vigas de madeira (6 x 20 cm) transversais às vigas supracitadas, de forma a intertravar os vãos entre os pilares, conforme o projeto;
- *Vigas intermediárias:* Instalar vigas intermediárias (6 x 20 cm) de 2,50 m entre os vãos maiores, interligando a viga fixada na fachada à viga externa;
- *Caibros:* Instalar caibros de madeira (7,5 x 7,5 cm) sobre as vigas executadas, com espaçamento aproximado de 0,60 m entre as peças. A estrutura deve estender-se por até 2,50 m em relação à fachada, complementada por um vão de 0,80 m instalado a 45º em relação ao nível do madeiramento horizontal;
- *Fechamento:* Concluídos os processos anteriores, deverão ser instaladas as chapas de compensado naval e=20mm (conforme definido em projeto) sobre os caibros, fixadas com pregos de aço, a fim de vedar toda a área da plataforma e impedir a queda de detritos sobre pessoas e veículos.

4.3 - Plataforma sobre Telhado do Estacionamento de Motos

As estruturas de sustentação deverão ser executadas na área do telhado das motos (5,00 x 11,00 m), conforme os detalhes abaixo:

- *Apoio na fachada:* Fixar uma ripa de madeira (7,5 x 7,5 cm) na fachada oeste (área das motos), a aproximadamente 10 cm da parte inferior da laje, através de chumbadores de aço;
- *Reforço do beiral:* Fixar um caibro de madeira sobre o telhado, próximo ao beiral, utilizando parafusos com porca para unir o madeiramento à estrutura metálica do telhado;



BAGGIO ARQ & ENG

- **Caibros:** Instalar caibros de madeira (7,5 x 7,5 cm) sobre os madeiramentos executados, com espaçamento aproximado de 0,60 m entre as peças. A execução deve atingir até 2,50 m de distância da fachada, sendo complementada com um vão de 0,80 m a 45º em relação ao nível horizontal;

- **Fechamento:** Após a estrutura, instalar as chapas de compensado naval sobre os caibros, fixadas com pregos de aço, para vedação total da área e proteção contra queda de detritos.

4.4 - Plataforma sobre a Marquise da Escada de Emergência (Fachada Oeste)

As estruturas de sustentação deverão ser executadas conforme os detalhes abaixo:

- **Apoio na fachada:** Fixar na fachada um caibro de madeira (7,5 x 7,5 cm) junto à laje, utilizando chumbadores de aço, para servir de apoio aos compensados da plataforma;

- **Caibros e inclinação:** Instalar caibros de madeira (7,5 x 7,5 cm) sobre as vigas com espaçamento aproximado de 0,60 m. A estrutura deve ser executada até 2,00 m de distância da fachada, complementada por um vão de 0,80 m instalado a 45º;

- **Fechamento:** Instalar as chapas de compensado naval sobre os caibros, fixando-as com pregos de aço para vedar a área e garantir a segurança de transeuntes e veículos contra a queda de materiais.

4.5 – Tapumes com telha metálica:

Deverão ser instaladas tapumes duplos de telha metálica nas fachadas leste e oeste do prédio (nas áreas onde não terão as plataformas de proteção). O primeiro tapume deverá ser instalado com recuo de 20cm em relação no alinhamento da fachada do 1º pavimento e o segundo tapume com afastamento de 2,50 em relação à fachada.

Nas fachadas norte e sul deverão ser instaladas tapumes simples com afastamento de 1,50m.

Necessário a instalação de pontaletes (eucalipto ou madeira de lei) enterrados ou concretados na base para garantir rigidez.

Para o travamento deverão ser instalados caibros ou sarrafos horizontais nos pés, no meio e no topo dos pontaletes. Essas estruturas servirão de suporte para a fixação das chapas.

A fixação das chapas deverá ser executada com pregos ou parafusos.

4.6 – Suportes metálicos para Tela Fachadeira:

Serão utilizados 3 tipos de suportes metálicos para sustentação e afastamento da Tela fachadeira das paredes do prédio.

*(**) A CONTRATADA poderá propor a utilização de suportes de sua própria fabricação, baseada em sua experiência neste tipo de instalação, mas o emprego deles fica sujeito à aprovação prévia por escrito da CONTRATANTE. O aceite do “Suporte Alternativo” deverá ser registrado por escrito pelo fiscal da CONTRATANTE após a análise dos técnicos responsáveis indicados por ele.*



BAGGIO ARQ & ENG

4.6.1 – SP1 – Suporte metálico superior da cobertura:

O Suporte SP1 deverá ser instalado nas muretas do terraço, de acordo com a disposição e distanciamento no projeto, seguindo a quantidade indicada e fixados com chumbadores em aço inoxidável do tipo cone -jaqueta de 3/8” diretamente na alvenaria da mureta.

Obs.: Detalhes do Suporte SP1 constante na folha de projeto – detalhes.

4.6.2 – SP2 – Suporte metálico para laje (área da escada de incêndio):

O Suporte SP2 deverá ser instalado na laje superior da área das escadas de incêndio do prédio, de acordo com a disposição e distanciamento no projeto, seguindo a quantidade indicada e fixados com chumbadores em aço inoxidável do tipo cone-jaqueta de 3/8” diretamente na laje da cobertura.

Obs.: Detalhes do Suporte SP2 constante na folha de projeto – detalhes.

4.6.3 – SP3 – Suporte metálico intermediário para parede:

O Suporte SP3 deverá ser instalado diretamente nas paredes da fachada em todo o perímetro do prédio, nos andares 16º, 11º e 6º, de acordo com a disposição e distanciamento no projeto, seguindo a quantidade indicada e fixados com chumbadores em aço inoxidável do tipo cone-jaqueta de 3/8” diretamente na alvenaria das paredes.

Obs.: Detalhes do Suporte SP3 constante na folha de projeto – detalhes.

4.7 – Cabo de aço de sustentação superior:

Deverá ser instalado cabo de aço carbono para sustentação da tela fachadeira nos suportes superiores SP1 e, na área da escada de incêndio, SP2, conforme a disposição indicada em projeto. O cabo deverá ser contínuo, com bitola de 5/16”, formando o anel de sustentação superior em toda a extensão do perímetro predial.

4.8 – Cordas guias horizontais e verticais:

Deverão ser instaladas cordas-guia horizontais, presas aos suportes intermediários SP3, formando anéis em torno de todo o perímetro do prédio nos 16º, 11º e 6º pavimentos, para fixação intermediária da tela de proteção e estabilização vertical.

4.9 – Amarração e fixação das telas à estrutura:

Deverá ser feita a devida amarração e costura dos “panos” da tela fachadeira ao cabo de aço da sustentação superior. Também devem ser amarrados e presos com braçadeiras plásticas ajustáveis os trechos da tela, entre suportes, com braçadeiras plásticas ajustáveis nas cordas guias horizontais intermediárias bem como nas cordas de estabilização vertical. Para a costura de um pano de tela em outro pano de tela contíguo, deverá ser procedido a enrolação da extremidade da tela em 5 voltas de 2 cm e juntando as duas com braçadeira plástica ajustável mantendo 20cm de espaçamento entre cada fixação vertical.

Na fixação da tela ao tapume do térreo, deverá ser feita a enrolação com 5 voltas de 2cm na extremidade da tela e essa parte presa ao compensado naval do tapume a uma altura de 1,50m do chão, pode ser usado sarrafo para prensagem do colarinho de tela ao tapume pregado ou aparafusado.



BAGGIO ARQ & ENG

5- EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARES

5.1 – Martelete rompedor pneumático;

5.2 – Serra circular elétrica;

5.3 – Furadeira manual de impacto;

5.4 – Serra para madeira tico-tico;

6 - LIMPEZA FINAL DA OBRA

Os espaços deverão ser entregues completamente limpos, e em condições de uso.

7 – NORMAS

Foram seguidas as seguintes normas como referência para elaboração do projeto:

- ABNT NBR 16046 – Requisitos para redes de proteção em edificações
- NR18 – subitens 18.13.6 e 178.13.7 e 18.13.9.1 – Material e forma de instalação de tela fachadeira
- ABNT NBR 7190 – Projeto de Estruturas de Madeira
- ABNT NBR 12284 – Planejamento e Organização de canteiro de obra

8 – PRAZO DA OBRA

Prazo global da obra: 60 dias.

9 – OBSERVAÇÕES GERAIS DE MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE

Diretrizes para o Uso de Madeira

Toda madeira a ser empregada na obra (estrutural e tapumes) deverá ser exclusivamente de origem legal e certificada, proveniente de florestas de manejo sustentável ou reflorestamento (ex: selo [FSC](#)). A construtora deverá apresentar as Notas Fiscais e Documentos de Origem Florestal (DOF) no ato da compra. Fica terminantemente proibido o uso de madeiras nativas de extração predatória.

Diretrizes para o Uso de Aço

As estruturas e perfis metálicos priorizarão fornecedores que adotem práticas de produção sustentável e economia circular. O aço utilizado deverá conter alto percentual de material reciclado em sua composição e ser proveniente de indústrias com processos de baixo carbono e alta eficiência energética. A construtora deve apresentar os laudos e certificações de sustentabilidade do fabricante no momento da aquisição.

Diretrizes para a Mão de Obra e Canteiro Sustentável

A execução da obra seguirá premissas de responsabilidade social e bem-estar do trabalhador.

A construtora compromete-se a:



26130000011410

BAGGIO ARQ & ENG

Garantir o registro formal e o cumprimento integral de todas as leis trabalhistas e normas de segurança (NRs).

Promover treinamentos regulares sobre uso racional de materiais, reciclagem e combate ao desperdício.

Priorizar a contratação de mão de obra local (prioridade regional), visando a redução de deslocamentos e emissões associadas ao transporte.

Assegurar um ambiente de trabalho com condições adequadas de higiene, saúde e ergonomia, além do fornecimento de equipamentos de proteção individual (EPIs).

10 – DISPOSIÇÕES FINAIS

Será de inteira responsabilidade da Contratada o uso de equipamento de segurança por parte de seus funcionários.

A Contratada deverá realizar todos os procedimentos que se façam necessários à adequada execução dos serviços, bem como conferir todas as medidas “in loco”, para a perfeita execução da obra;

A Contratada deverá entregar o cronograma de execução dos serviços no prazo máximo de sete (07) dias a contar da assinatura do contrato;

Quaisquer dúvidas acerca da documentação técnica, inclusive eventuais divergências entre informações escritas e desenhadas, principalmente cotas, deverão ser dirimidas junto à Fiscalização, vedada qualquer decisão da Contratada com base na interpretação unilateral dos dados divergentes.

Qualquer alteração que, no entender da Contratada, se fizer necessária para o adequado desenvolvimento dos serviços, deverá ser apresentada previamente à Fiscalização, só podendo ser efetivada após a devida autorização desta;

A obra somente será considerada concluída e aceita para a entrega após a verificação da execução de todos os itens deste memorial. A entrega só será efetuada após a limpeza geral da obra e com todas as instalações testadas e em perfeitas condições de uso, ficando na dependência do atestado, por escrito, feito pela Fiscalização no Diário de Obra.

Cumprir os requisitos mínimos de qualidade, utilidade e segurança recomendados pela ABNT em acordo com todas as normas.