

ANEXO IX

**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ
TRE-PR**

**CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO
REFORMA GERAL 2023
FÓRUM ELEITORAL DE IBIPORÃ**

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ
CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO
REFORMA GERAL - FÓRUM ELEITORAL DE IBIPORÃ 2023
JANEIRO DE 2023

1) INTRODUÇÃO

Os critérios de aceitação elencados neste documento têm o objetivo de estabelecer os padrões de desempenho e qualidade almejados para a contratação da **reforma geral do Fórum Eleitoral da cidade de Ibiporã**.

Os conceitos de desempenho e de qualidade estão relacionados à conformidade do produto final entregue pelos serviços com os padrões normatizados e aceitos pela fiscalização.

Assim, todos os critérios apresentados devem ser rigorosamente cumpridos para possibilitar a aferição da qualidade e conformidade com o contratado dos serviços prestados.

Os critérios de aceitabilidade para os serviços foram elaborados em formato de questionário, a fim de facilitar sua compreensão e sua utilização, tanto por parte da empresa quanto da fiscalização.

Os critérios apresentados a seguir deverão ser utilizados como parâmetros para possibilitar o recebimento e a medição das etapas executadas, porém, eventualmente a fiscalização poderá exigir que outros critérios, além dos apresentados, sejam também atendidos.

Qualquer situação que implique na impossibilidade do cumprimento de um dos critérios de aceitabilidade apresentados deve ser relatada pela empresa à fiscalização por escrito, para que esta avalie e emita parecer sobre a situação.

Para a perfeita compreensão deste documento ele deve ser lido em conjunto à Planilha Orçamentária, ao projeto básico e outros documentos relacionados.

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ
CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO
REFORMA GERAL - FÓRUM ELEITORAL DE IBIPORÃ 2023

2) CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO

Serviços Preliminares	
Foi emitida a ART referente a execução da obra?	
A placa da obra é do padrão solicitado pela fiscalização? As informações estão corretas?	
Foi executado almoxarifado ou instalado container?	
Acessibilidade	
Passeio público	
Foi executada a limpeza da vegetação e lançamento da lona separadora previamente ao piso de concreto?	
A ampliação do piso de concreto atende em largura e recuos a NBR 9050 e projeto executivo?	
O piso de concreto está nivelado e desempenado?	
Possui juntas de dilatação com PU-30?	
Os espaçamentos das juntas estão conforme o projeto?	
Os planos inclinados de cadeirante atendem as dimensões e inclinação?	
Os pisos táteis dos planos inclinados são de 40x40 cm?	
O piso tátil do passeio público atende a NBR 9050 e projeto executivo?	
O piso tátil do passeio público é de 25x25 cm?	
Os pisos táteis estão instalados corretamente? sem desníveis, sem cantos quebrados	
Foi plantada grama ao redor da calçada?	
Pátio	
Foi lançada a lona separadora previamente ao piso de concreto?	
O piso de concreto atende em largura e recuos a NBR 9050 e projeto executivo?	
O piso de concreto está nivelado e desempenado?	
Possui juntas de dilatação com PU-30?	

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ
CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO
REFORMA GERAL - FÓRUM ELEITORAL DE IBIPORÃ 2023

Os espaçamentos das juntas de dilatação estão conforme o projeto?	
O piso tátil do pátio foi executado conforme as especificações do projeto executivo e do projeto?	
C.A.E.	
Foi instalada a placa em braille na porta da C.A.E., conforme detalhado no projeto de acessibilidade e projeto executivo?	
O piso tátil interno está bem colado (sem bolhas e bordas levantadas)?	
O piso da C.A.E. foi entregue limpo? Sem resíduos de cola	
O piso tátil interno está de acordo com projeto e NBR 9050/2020?	
As sinalizações (portas) estão de acordo com a norma?	
O adesivo do módulo de referência é de qualidade? Está bem colado (sem bolhas e bordas levantadas)?	
Os alarmes de emergência estão em funcionamento?	
A altura das botoeiras dos alarmes de emergência estão adequadas?	
Foram instaladas sinalizações para deficientes sobre a botoeira dos alarmes dos banheiros?	
O bebedouro teve a altura adequada conforme as especificações do projeto executivo?	
Banheiros da C.A.E	
As barras atendem recuo e altura conforme norma?	
Vaso, pia e acessórios atendem a norma quanto a altura?	
O sóculo possui acabamento arredondado?	
As cerâmicas substituídas, no piso e nas paredes, possuem tonalidade semelhante às já existentes, e foram bem assentadas?	
A válvula de descarga é do tipo PCD?	
Os lavatórios com coluna suspensa foram instalados?	
As torneiras foram substituídas por modelos do tipo PCD?	
Os acessórios foram instalados dentro da faixa de altura correta?	

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ
CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO
REFORMA GERAL - FÓRUM ELEITORAL DE IBIPORÃ 2023

Cabide cromado e porta-objeto foram instalados?	
Os alarmes de emergência funcionam? A altura atende a norma?	
Os novos espelhos possuem as dimensões e estão instalados na altura conforme norma de acessibilidade?	
Foi instalada a barra de apoio e o bate maca nas portas dos sanitários?	
Foi feita a instalação de nova sinalização em braile nas portas dos sanitários?	
Todas as barras de apoio estão bem fixadas?	
Os dois sanitários estão em perfeito funcionamento? Sem apresentar qualquer tipo de vazamento?	
AMPLIAÇÃO - ESTACIONAMENTO	
Foi realizada a limpeza da vegetação (grama) existente?	
A ampliação está nivelada com o piso já existente?	
Foi instalada a sinalização vertical conforme grafia do projeto executivo?	
As novas vagas de estacionamento foram corretamente demarcadas? Conforme projeto executivo	
Os símbolos e escritas das vagas reservadas estão de acordo com o projeto executivo e a legislação atual?	
O piso intertravado foi corretamente ampliado (dimensões conforme projeto de acessibilidade)?	
Foram instalados os meio-fios ao redor da área ampliada?	
Balizamentos no GLP foram executados conforme projeto executivo (altura e distanciamentos)?	
PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	
Foram instaladas todas as placas E5?	
Foram instaladas todas as placas S2/S3?	
Foram instaladas as placas A5, P1, P2, S12 e M1?	
Foi instalado o adesivo E17 no dep. de urnas? É de boa qualidade?	
O abrigo GLP foi corretamente adequado (Dois reg. de fecho rapido (interno e externo) , pigtail, regulador de pressão)?	

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ
CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO
REFORMA GERAL - FÓRUM ELEITORAL DE IBIPORÃ 2023

Foi instalado o extintor com abrigo ao lado do abrigo de GLP?	
Foi feito o teste de estanqueidade (ART e laudo apresentados)?	
Os pontos de iluminação de emergência foram instalados?	
MUROS DE DIVISA	
Foram removidas as concertinas com reaproveitamento?	
Foi feita a instalação do chapim sobre todos os muros com a devida vedação com selante dos pontos que podem se tornar focos para infiltrações?	
Foi reinstalada a concertina? Está corretamente fixada?	
COBERTURA	
Foi feita a substituição de todas as fixações das telhas?	
As telhas danificadas foram substituídas?	
Todos os possíveis focos de infiltração de calhas e rufos foram devidamente selados com veda calha?	
ARES CONDICIONADO	
Os drenos dos ares condicionado foram corretamente fixados na alvenaria?	
O lançamento da água dos drenos está sendo lançado corretamente sob o piso intertravado?	
As infiltrações dos splits dos ares condicionado foram sanadas?	
Foi realizado o fechamento das aberturas dos ares condicionado do tipo janela do depósito de urnas?	
Foram corretamente instalados os ares condicionado do tipo split no depósito de urnas?	
TOLDOS	
Foi feita a limpeza dos toldos existentes?	
Foi feita a remoção do toldo do depósito de urnas e instalação do toldo nos moldes do padrão do TRE-PR, conforme projeto executivo?	
Foi instalado e vedado corretamente o rufo do toldo do depósito de urnas?	
JANELAS	

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ
CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO
REFORMA GERAL - FÓRUM ELEITORAL DE IBIPORÃ 2023

Foi feita a remoção de todo o selante existente nas janelas do fórum eleitoral?	
Foi feita a aplicação do selante PU-40 no perímetro inferior externo de todas as janelas do fórum eleitoral?	
PORTA DA COPA	
Foi executada a revisão completa na porta da copa? A porta está funcionando perfeitamente?	
PATOLOGIAS EM ALVENARIA (PADRÃO DA COPEL)	
Foi feita a recuperação da rachadura existente no padrão de luz da COPEL?	
Foram seguidas as etapas descritas no projeto executivo?	
SERVIÇOS DE ELÉTRICA E REDE	
Iluminação externa	
Todas os postes de iluminação externa estão funcionando perfeitamente?	
Foram instaladas as bases de concreto para as luminárias? Com inclinação voltada para a grama?	
Adaptação das tomadas de piso de C.A.E.	
Foram instaladas as tampas cegas metálicas nas tomadas de piso da C.A.E.?	
A nova infraestrutura para as tomadas dos guichês está instalada conforme o projeto executivo, bem fixada e organizada?	
Todos os pontos de tomadas estão funcionando perfeitamente?	
Todos os pontos de rede lógica estão funcionando perfeitamente?	
Instalação de tomadas na C.A.E.	
Foram instaladas as 5 novas tomadas elétricas na face interna da parede inclinada da C.A.E. conforme solicitado?	
Foram instalados os 5 novos pontos de rede lógica na face interna da parede inclinada da C.A.E. conforme solicitado?	
Foram instaladas as 5 novas tomadas elétricas na face interna da parede atrás dos guichês da C.A.E. conforme solicitado?	
Foram instalados os 5 novos pontos de rede lógica na face interna da parede atrás dos guichês da C.A.E. conforme	

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ
CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO
REFORMA GERAL - FÓRUM ELEITORAL DE IBIPORÃ 2023

solicitado?	
O revestimento rasgado para embutir a infraestrutura elétrica e de rede lógica na parede foi completamente reconstituído?	
Sala de audiência e cartório	
Foram instaladas as 5 novas tomadas elétricas nos ambientes internos do cartório conforme solicitado?	
Foram instalados os 5 novos pontos de rede lógica nos ambientes internos dos cartórios conforme solicitado?	
O revestimento rasgado para embutir a infraestrutura elétrica e de rede lógica na parede foi completamente reconstituído?	
SPDA	
Todas as caixas de passagem do sistema foram desobstruídas e limpas?	
As tampas de concreto das caixas de passagem foram substituídas por novas?	
As novas tampas das caixas são compatíveis com o tamanho dessas?	
O SPDA foi adequado conforme orientações da fiscalização, dos projetos e do projeto executivo?	
Depósito de urnas	
Foram instaladas as 2 novas tomadas elétricas no depósito de urnas conforme solicitado?	
Foram instalados os 5 novos pontos de rede lógica no depósito de urnas conforme solicitado?	
Copa	
Foram instaladas as novas tomadas elétricas no ambiente da Copa?	
Elevação da eletrocalha	
A eletrocalha foi adequada conforme projeto executivo? Com a elevação e nova fixação sobre o forro?	
Todas as instalações estão em perfeito funcionamento após a conclusão dos serviços	
Quadro elétrico	
Todos os disjuntores foram identificados corretamente no quadro elétrico? Assim como demarcados com etiquetas	

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ
CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO
REFORMA GERAL - FÓRUM ELEITORAL DE IBIPORÃ 2023

apropriadas?	
Foi executada a instalação de barramento de neutro no quadro elétrico?	
CAIXA D'ÁGUA	
As caixas d'água da edificação foram limpas, conforme projeto executivo?	
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	
O container foi instalado no local correto?	
A remoção do container foi executada da forma correta? Sem danos ao espaço em que estava localizado?	
O piso abaixo do container foi devidamente preservado pela empresa?	
O piso abaixo do depósito de materiais, como brita e areia, foi preservado em sua integridade pela empresa?	
Foram fornecidos MTRs ou documentos equivalentes para as caçambas utilizadas?	
A limpeza final da obra foi executada de maneira satisfatória?	
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	
O Engenheiro Civil responsável acompanhou devidamente a obra?	

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ
CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO
REFORMA GERAL - FÓRUM ELEITORAL DE IBIPORÃ 2023

3) RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Incluída em anexo a este documento, as Anotações de Responsabilidade Técnica, que indicam os responsáveis técnicos pela elaboração deste documento, como segue assinado

Leonardo Cardozo Lick
Engenheiro Civil
CREA-PR 188.435
Apoio Seção de Obras e Projetos

Marcelo Biss da Cruz
Engenheiro Eletricista
CREA-PR 124.573
Apoio Seção de Obras e Projetos

Alexandre Hagedorn
Engenheiro Civil
CREA-PR 153.017
Apoio Seção de Obras e Projetos