

ANEXO 10

**CONDIÇÕES DE DEVOLUÇÃO DO SISTEMA RODOVIÁRIO AO PODER CONCEDENTE E, SE O
CASO, TRANSFERÊNCIA À NOVA CONCESSÃO**

**CONCESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS DE OPERAÇÃO, MANUTENÇÃO E REALIZAÇÃO DOS
INVESTIMENTOS NECESSÁRIOS PARA A EXPLORAÇÃO DO SISTEMA RODOVIÁRIO DO LOTE
DENOMINADO RODOANEL NORTE**

1. Conceitos Básicos

1.1. Este ANEXO tem por objetivo definir as condições fundamentais para a devolução do SISTEMA RODOVIÁRIO ao PODER CONCEDENTE pela CONCESSIONÁRIA com ou sem TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO, do todo ou parte, à concessionária que porventura a suceda (doravante denominada "SUCESSORA").

1.2. Assim, para fins de cumprimento deste ANEXO, as menções e regramentos referentes à DEVOLUÇÃO DO SISTEMA RODOVIÁRIO aplicam-se, também, em caso de TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO, termo que designa, neste ANEXO, e que deve ser aqui compreendido como a nova concessão de bem ou conjunto de bens revertidos ao PODER CONCEDENTE pela CONCESSIONÁRIA.

1.3. Ademais, todas as menções à TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO e/ou à SUCESSORA serão aplicáveis se, a qualquer momento antes do término da CONCESSÃO, houver processo licitatório já finalizado e, portanto, com vencedor declarado, que tenha por objeto, integral ou parcial, o todo ou parte do SISTEMA RODOVIÁRIO compreendido pelo Lote Rodoanel Norte. Neste caso, entende-se por TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO a transmissão direta, do todo ou parte, do SISTEMA RODOVIÁRIO, conforme objeto do processo licitatório finalizado, da CONCESSIONÁRIA para a SUCESSORA. A disposição desse item é ressalvada pelo dispositivo do artigo 16, da Lei Estadual nº 16.933/2019.

1.4. Ficam, portanto, aqui estabelecidas, as especificações aplicáveis sobre o estado de conservação/manutenção/operação para cada uma das estruturas existentes dentro do SISTEMA RODOVIÁRIO, o qual abrange as FAIXAS DE DOMÍNIO e Instalações Complementares, quando expirar o prazo contratual.

1.4.1. A CONCESSIONÁRIA, independentemente da manutenção e conservação necessárias para manter os INDICADORES DE DESEMPENHO e o cumprimento de demais obrigações contratuais durante o PRAZO DA CONCESSÃO, deverá devolver e/ou transferir o SISTEMA RODOVIÁRIO em bom estado de conservação e operação, com a atualização adequada à época da devolução, além de vidas úteis remanescentes e parâmetros de idade compatíveis com o disposto, nos ANEXOS ao CONTRATO, especialmente ANEXOS 07 e 06, inclusive em relação aos equipamentos.

1.5. Todo o SISTEMA RODOVIÁRIO deve ser devolvido e/ou transferido, em perfeita adequação com as normas, instruções de projeto, portarias e padrões da ARTESP, DER/SP, DNIT, ABNT (nesta ordem) que estejam vigentes à época da extinção da CONCESSÃO e, subsidiariamente com as normas internacionais correlatas para sistemas rodoviários de características similares vigentes, conforme apurado através dos parâmetros de atualidade dos serviços e dos INDICADORES DE DESEMPENHO ao longo da CONCESSÃO.

1.6. As especificações descritas a seguir devem ser entendidas como condições mínimas para a DEVOLUÇÃO DO SISTEMA RODOVIÁRIO e/ou TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO e terão, ainda, como subsídio fundamental, os Memoriais Descritivos e Projetos Referenciais da Rodovia do SISTEMA RODOVIÁRIO, disponíveis para consulta perante a ARTESP ou PODER CONCEDENTE.

2. Descrição das Condições

2.1. Pavimento

2.1.1 Os pavimentos deverão ser devolvidos pela CONCESSIONÁRIA ao PODER CONCEDENTE, seja representado pelo DER/SP, seja por outro representante que eventualmente o substitua, e/ou transferidos, sob supervisão da ARTESP, à SUCESSORA, de acordo com o padrão de qualidade exigido pelo ANEXO 06.

2.1.2 Os ensaios que constam do ANEXO 06 para verificação da vida remanescente poderão ser substituídos por outros equivalentes quando da DEVOLUÇÃO DO SISTEMA RODOVIÁRIO, de acordo com especificações mais recentes da ARTESP e do PODER CONCEDENTE.

2.2. Obras de Artes Especiais

2.2.1. Caracterizam-se como OAE, para fins deste ANEXO, todas as pontes, viadutos, túneis, passarelas, galerias de maior porte, pontilhões, estruturas mistas, ou não, para transposição de vias e/ou córregos e/ou rios etc., que constituem objeto da CONCESSÃO.

2.2.2. A CONCESSIONÁRIA deverá, por meio do plano de conservação/manutenção para as OAE's, garantir cumprimento das normas vigentes da ARTESP, DER/SP, DNIT, ABNT (nesta ordem), quanto às condições de segurança estrutural, funcionalidade e durabilidade das obras devolvidas e/ou transferidas.

2.2.3. Os Relatórios que instruirão o procedimento de DEVOLUÇÃO DO SISTEMA RODOVIÁRIO, descritos neste ANEXO, deverão atender para as seguintes condições mínimas:

- i. Infiltrações: os tabuleiros deverão estar estanques, não permeando água através de sua estrutura, e a drenagem superficial na estrutura e acessos (encontros) funcionando conforme previsto em projeto;
- ii. Fissuras: a estrutura de concreto armado e/ou protendido não deverá apresentar fissuras, decorrentes de falhas de concretagem, efeitos térmicos ou mau uso da estrutura. Como parâmetro de aceitação, as fissuras deverão se apresentar conforme previsto em projeto;
- iii. Juntas de dilatação: deverão ser contínuas, sem falhas que possibilitem infiltrações, não poderão estar encobertas pelo pavimento, com esmagamentos ou aberturas além dos limites previstos em projeto;
- iv. Aparelhos de apoio: aparelhos do tipo neoprene não deverão se apresentar soltos ou fora do lugar de carregamento previsto, distorcidos, fora de norma, parcialmente carregados, com frestas expostas e/ou corroídas, com camadas de neoprene abauladas, ressecadas ou revestimentos dilacerados, sem funcionalidade garantida. No caso de aparelhos metálicos, não deverá existir corrosão. Sua locação deverá estar sempre garantida principalmente em aparelhos unidirecionais e suas movimentações características deverão estar também garantidas para o seu bom funcionamento. No caso da existência de "TEFLON", o mesmo deverá estar em condições especificadas em projeto;
- v. Corrosão de aço: No caso de estrutura em concreto armado, protendido, metálico e/ou mista, deverá ser mantido um estado da obra que garanta o não aparecimento e evolução desta anomalia. Desta maneira, não se deverá ter também armaduras expostas, cablagem sem injeção de nata e nem estruturas metálicas expostas a ambientes incompatíveis com sua natureza, incluindo obras submersas;
- vi. Limpeza sob as OAE: na região da sua projeção e dos encontros, a obra deverá estar limpa e desmatada;

- vii. Drenagem sob as OAE: qualquer poço ou veio d'água deverá estar drenado, sem prejuízo às fundações, meso, superestrutura e encontros;
- viii. Encontros das estruturas: deverá ser garantida a conformação de chegada do pavimento da via à obra de arte em rebaixados e impactos à estrutura;
- ix. Lajes de aproximação: não deverão apresentar descalçamentos, nem rotações que provoquem aberturas de juntas além das especificadas em projeto;
- x. Os encontros não deverão permitir deslocamentos e/ou esforços na estrutura de obra, que não tenham sido previstos na sua concepção e dimensionamento;
- xi. Taludes dos Encontros: todos os taludes deverão estar devidamente protegidos de forma que não descalcem peças da meso ou infraestrutura que dependam deste suporte;
- xii. Iluminação e telamentos de segurança: deverão estar íntegros e em funcionamento, conforme as disposições editalícias e contratuais;
- xiii. Condições dos materiais constituintes das OAE: os materiais deverão garantir as exigências das normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) e conforme as exigências técnicas do projeto estrutural específico da obra.

2.2.4. As expectativas de conservação das estruturas, assim como suas adequações no ato da DEVOLUÇÃO E/OU TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO, deverão atender à Especificação Técnica ET-00.000.000-0-C21/002 para Inspeção e Avaliação Estrutural/Funcional e de Durabilidade de Obras de Arte Especiais e Passarelas, ou outra que a substitua ou complemente, estabelecida pela ARTESP. As estruturas pertencentes ao SISTEMA RODOVIÁRIO deverão apresentar pelo menos A4 sob aspectos de segurança estrutural e funcional e A5 sob aspecto de durabilidade.

2.3. Sinalização

2.3.1. Sinalização Horizontal

2.3.1.1. A sinalização horizontal deverá apresentar vida residual de, no mínimo, 12 (doze) meses e as tachas refletivas deverão estar de acordo com as especificações operacionais.

2.3.2. Sinalização Vertical

2.3.1.2. As placas deverão apresentar, entre outras, as seguintes condições:

- i. Deverão estar limpas, isentas de poeiras e barro, que impeçam sua funcionalidade;
- ii. As películas deverão apresentar o nível de retro-refletância especificado;
- iii. As placas não deverão estar cobertas por vegetação.

2.3.1.3. A sinalização deverá estar atualizada e compatível com as modificações de acessos, trevos ou outras vias de acesso implantadas ao longo do PRAZO DA CONCESSÃO.

2.4. Obras de Arte Correntes e Drenagem

2.4.1. A CONCESSIONÁRIA deverá devolver e/ou transferir em plenas condições de conservação, funcionamento e operação todos os dispositivos de drenagem existentes na FAIXA DE DOMÍNIO e instalações complementares.

2.4.2. Para que a CONCESSIONÁRIA garanta a funcionalidade desses dispositivos no

ato da DEVOLUÇÃO E/OU TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO, deverão ser observadas as seguintes recomendações:

- i. A drenagem profunda deverá estar desobstruída;
- ii. As canaletas, sarjetas, saídas d'água e bueiros deverão estar desobstruídos e limpos;
- iii. Os cortes e aterros nos entornos dos dispositivos de drenagem não devem apresentar erosões;
- iv. As sarjetas, canaletas, canais de escoamento e demais dispositivos de drenagem deverão estar contínuos, sem trechos interrompidos ou avariados;
- v. Os dispositivos de drenagem deverão apresentar condições estruturais adequadas;
- vi. As canaletas, sarjetas e canais de escoamento deverão estar desassoreados;
- vii. Os poços de visita, bocas de lobo, caixas de transição e caixas coletoras deverão estar desobstruídos; e
- viii. As tampas e grelhas deverão estar em perfeitas condições de uso.

2.5. Taludes

2.5.1. As condições de devolução dos taludes de cortes e aterros deverão ser tais que garantam a integridade dos maciços de terraplenagem, não surgindo possibilidades de escorregamento.

2.5.2. Logo, deverão ser observadas, dentre outras, as recomendações abaixo:

- i. Os taludes de corte e aterro não deverão apresentar erosões nem descontinuidade em seus dispositivos de drenagem;
- ii. A geometria dos taludes de corte e de aterro deverá ser compatível com as condições de estabilidade previstas em projeto;
- iii. Os taludes deverão estar isentos de blocos, pedras ou materiais soltos que venham constituir riscos aos usuários; e
- iv. O revestimento vegetal deverá apresentar altura máxima de 30 cm (trinta centímetros) em áreas genéricas da rodovia e 10 cm (dez centímetros) no entorno das instalações operacionais.

2.6. Dispositivos de Segurança

2.6.1. Quando da DEVOLUÇÃO E/OU TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO, os dispositivos de segurança deverão atender às especificações a que se submeterem.

2.6.2. As defensas metálicas não poderão apresentar pontos de amassamento, rompimento e descontinuidade.

2.6.3. As barreiras de concreto não deverão apresentar descontinuidades e a estrutura deverá estar isenta de grandes fissuras, de armaduras expostas ou corroídas e de pontos com desagregação do concreto.

2.6.4. A CONCESSIONÁRIA deverá devolver e/ou transferir as rodovias integrantes do SISTEMA RODOVIÁRIO com dispositivos tecnologicamente atualizados, nos termos do CONTRATO, compatíveis com as alterações físicas que venham a ocorrer na FAIXA DE DOMÍNIO, ao longo do PRAZO DA CONCESSÃO, em plenas condições de operação.

2.7. Paisagismo

2.7.1. Toda área não pavimentada do SISTEMA RODOVIÁRIO, excetuando-se aquelas onde se verificar a existência de afloramento rochosos e rochas alteradas, deverá possuir revestimento vegetal, inclusive locais com solos pobres, os quais deverão ser objeto de aplicação de técnicas apropriadas, incluindo adubação e correções específicas, e de tecnologias disponíveis no mercado.

2.7.2. A CONCESSIONÁRIA deverá observar os aspectos funcionais e operacionais, tanto das rodovias integrantes do SISTEMA RODOVIÁRIO, quanto das instalações de apoio e atividades terciárias em função do plantio, crescimento e eventuais interferências por parte de vegetação incidente sobre instalações diversas, como:

- i. Drenagem;
- ii. Iluminação;
- iii. Sinalização;
- iv. Defensas;
- v. Estruturas;
- vi. Edificações;
- vii. Monumentos;
- viii. Equipamentos;
- ix. Visibilidade;
- x. Ofuscamento;
- xi. Efeito "Estroboscópico"; e
- xii. Estabilidade dos taludes lindeiros etc.

2.7.3. Toda a área prevista para programas futuros de desenvolvimento (ex: duplicação de pistas) deverá estar livre de espécies arbóreas, bem como de qualquer intervenção que venha a onerar ou dificultar sua remoção.

2.7.4. Para tanto, ao final do PRAZO DA CONCESSÃO, deverão, quando necessário, ser tomadas medidas de manutenção, tais como:

- i. As árvores e arbustos deverão estar devidamente podados;
- ii. Remoção de todo e qualquer material indesejável do corpo paisagístico do SISTEMA RODOVIÁRIO;
- iii. As áreas plantadas deverão estar adubadas e isentas de pragas;

- iv. As áreas principais, tais como: canteiros centrais e laterais, belvederes, pedágios e balanças deverão apresentar a grama com uma altura máxima de até 10 cm (dez centímetros);
- v. As áreas de revestimento vegetal deverão sofrer, ao menos, duas podas no último semestre do PRAZO DA CONCESSÃO; e
- vi. As estruturas de contenção de produtos perigosos e para redução de ruídos deverão estar em boas condições de conservação/manutenção e funcionamento.

2.8 Equipamentos, Veículos e Sistemas de Controle

2.8.1. Para a DEVOLUÇÃO E/OU TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO deverão ser considerados os quantitativos em operação para o devido cumprimento aos níveis de serviços exigidos, conforme CONTRATO DE CONCESSÃO, para os subsistemas previstos no CONTRATO:

2.8.2. Quando da DEVOLUÇÃO E/OU TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO, todos os Equipamentos, Veículos e Sistemas de Controle referidos no item 2.8.1 deverão estar operacionais, conforme padrões de funcionalidade dispostos no ANEXO 5.

2.8.3. Anualmente, durante os 5 (cinco) últimos anos de CONCESSÃO, a CONCESSIONÁRIA deverá apresentar à ARTESP planilhas contendo as manutenções, revitalizações e trocas de componentes realizadas nos Equipamentos, Veículos e Sistemas de Controle referidos no item 2.8.1.

2.8.4. Sistema de Controle de Arrecadação

2.8.4.1. Os serviços de pedágio compreendem a operação das praças visando cobrança de TARIFA, controle do tráfego de veículos, durante 24 horas por dia, e o controle financeiro e contábil dos valores arrecadados.

2.8.5. Para a DEVOLUÇÃO E/OU TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO deverão ser considerados os seguintes subsistemas nos quantitativos em operação em cumprimento aos níveis de serviços exigidos, conforme o ANEXO 05:

- i. Sistema Automático: cobrança mediante identificação eletrônica do veículo pelos equipamentos de controle de arrecadação, contendo as informações necessárias para cobrança, que serão capturadas e identificadas pelos equipamentos de controle, na passagem por faixa destinada a cobrança automática da Praça de Pedágio. O conjunto desses equipamentos constitui uma Pista de Cobrança Automática. Para cada Praça de Pedágio instalada, deverão fazer parte da devolução todos os equipamentos que compõem cada Pista de Cobrança Automática, atendendo o nível de serviço exigido no CONTRATO.
- ii. Sistema Semiautomático: modalidade de pagamento com parada do veículo nas cabines manuais, porém com utilização de meios eletrônicos de pagamento. Um conjunto de equipamentos instalado junto às Pistas de Cobranças Manuais constitui uma modalidade de cobrança semiautomática. Para cada Praça de Pedágio instalada, deverão fazer parte da devolução todos os equipamentos que compõem cada Pista de Cobrança Semiautomática, atendendo o nível de serviço exigido no

CONTRATO.

- iii. Sistema Manual: cobrança mediante cabines manuais/sistema de arrecadação manual. Um conjunto de equipamentos instalado junto às pistas de cobranças manual constitui uma modalidade de cobrança manual. Para cada Praça de Pedágio instalada, deverão fazer parte da devolução todos os equipamentos que compõem cada pista de cobrança manual, atendendo o nível de serviço exigido no CONTRATO.
- iv. Sistema de Controle de Violações: para as três modalidades de cobrança, para os veículos isentos e para os veículos trafegando com cargas excedentes, os Sistemas de Controle de Violações instalados em todas as pistas de cada Praça de Pedágio, deverão fazer parte da devolução todos os equipamentos que compõem cada Pista, atendendo o nível de serviço exigido no CONTRATO.

2.8.6. Sistemas de Controle de Fiscalização

- i. Posto Geral de Fiscalização (PGF): o PGF é unidade rodoviária, administrada pela CONCESSIONÁRIA e operada em conjunto com o PODER CONCEDENTE, tendo por objetivo fornecer suporte para o exercício dos serviços, os quais compreendem a fiscalização da documentação de condutores de veículos comerciais, acondicionamento da carga e excesso de peso, altura, largura e comprimento dos veículos. Para cada PGF instalado, deverão fazer parte da devolução além das edificações em perfeito estado de conservação, todos os equipamentos que compõem o Sistema de Pesagem, composto basicamente pelo Sistema de Balança de Precisão Fixa e Sistema de Balança Seletiva de Pesagem em Movimento, atendendo o nível de serviço exigido no CONTRATO e com prazos de aferição válidos.
- ii. Sistema de Pesagem Móvel: as Balanças Móveis destinam-se a fiscalização de peso em pontos de fuga, não cobertos pelos postos de pesagem fixos. Deverão fazer parte da devolução e/ou transferência, além das Bases de Balanças Móveis instaladas em perfeito estado de conservação, os equipamentos que compõem o Sistema de Pesagem Móvel, conforme disposto no ANEXO 5, atendendo o nível de serviço exigido no CONTRATO e com prazos de aferição válidos.
- iii. Sistema de Controle de Velocidade: visa a fazer cumprir o disposto na legislação de trânsito vigente, quanto aos limites máximos de velocidade estabelecidos para o SISTEMA RODOVIÁRIO (ou trechos deste SISTEMA RODOVIÁRIO). Deverão fazer parte da devolução e/ou transferência todos os equipamentos tipo Radar Fixo, Radar Estático e Lombadas Eletrônicas, conforme quantificados no CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, instalados e atendendo o nível de serviço exigido no CONTRATO e com prazos de aferição válidos.

2.8.7. Sistemas de Comunicação e Relacionamento

- 2.8.7.1. Corresponde às funções operacionais composto por um Sistema de Telecomunicações, um Sistema de Comunicação com o Usuário, uma rede de Painéis de Mensagens Variáveis e as redes de telecomunicações fixas e móveis, além da ouvidoria e demais canais de relacionamento com o USUÁRIO.

2.8.7.2. Deverão fazer parte da devolução e/ou transferência, todos os equipamentos do Sistema de Radiofonia (Estações Fixas, Estações Móveis, Estações Portáteis e Estações Repetidoras), do Sistema de Transmissão de Dados, do Centro de Controle Operacional (CCO), do Sistema de Comunicação com o Usuário (Emergência), do Sistema de Painel de Mensagens Variáveis (PMVfixo e PMVmóvel), Ouvidoria e Demais Canais de Relacionamento com o Usuário e Sistema Eletrônico de Troca de Informações com o Usuário via Rede de Dados (WiFi), conforme quantificados no CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO e suas alterações, instalados e atendendo o nível de serviço exigido no CONTRATO.

2.8.8. Sistema de Monitoração de Tráfego

2.8.8.1. Corresponde às funções operacionais composto por um Sistema de Monitoração de Tráfego, com equipamentos instalados nos principais pontos do sistema viário, integrados ao CCO através de sistema de transmissão de dados, em tempo real.

2.8.8.2. Deverão fazer parte da Devolução e/ou Transferência todos os equipamentos do Sistema de Sensoriamento de Tráfego (SAT) e Sistema de Monitoração de Tráfego por CFTV, conforme quantificados no CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, instalados e atendendo o nível de serviço exigido no CONTRATO.

2.8.9. Equipamentos Operacionais

2.8.9.1. Corresponde a equipamentos instalados em edificações operacionais, tais como sede da CONCESSIONÁRIA, postos de atendimento ao usuário, postos de pesagem de veículos, necessários para o desenvolvimento das atividades ali praticadas.

2.8.9.2. Deverão fazer parte da DEVOLUÇÃO E/OU TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO, todos os equipamentos do tipo computadores, notebooks, telefones e outros considerados necessários para o desenvolvimento dos trabalhos nas edificações citadas, instalados e em perfeito estado de conservação e funcionamento.

2.8.10. Equipamentos da Administração

2.8.10.1. Corresponde a equipamentos instalados em edificações operacionais, tais como sede da CONCESSIONÁRIA, postos de atendimento ao usuário, postos de pesagem de veículos, necessários para o desenvolvimento das atividades ali praticadas.

2.8.10.2. Deverão fazer parte da DEVOLUÇÃO E/OU TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO todos os equipamentos do tipo móveis e utensílios considerados necessários para o desenvolvimento dos trabalhos nas edificações citadas, no quantitativo previsto no CONTRATO, instalados e em perfeito estado de conservação.

2.9. Iluminação

2.9.1. A iluminação do SISTEMA RODOVIÁRIO sob responsabilidade da CONCESSIONÁRIA deverá apresentar eficiência de 100% (cem por cento) na data de sua devolução e/ou transferência.

2.9.2. No último semestre do PRAZO DA CONCESSÃO, deverão ser feitas revisão e checagem completa de todo o sistema de iluminação das PRAÇAS DE PEDÁGIO,

pesagem, áreas de policiamento rodoviário e outras, com relatório subscrito pelo representante legal da CONCESSIONÁRIA atestando a funcionalidade do SISTEMA RODOVIÁRIO.

2.10. Instalações Operacionais e Equipamentos

- 2.10.1. Todas as instalações operacionais e de suporte do SISTEMA RODOVIÁRIO, assim como os equipamentos a elas pertinentes, deverão apresentar plenas condições de funcionamento e operação, inclusive com as licenças de sistemas de tecnologia e informática necessárias para a operação de todos os equipamentos válidas até, no mínimo, a assinatura do TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO.
- 2.10.2. Entende-se como instalação operacional e de suporte:
 - i. PRAÇA DE PEDÁGIO;
 - ii. PGF;
 - iii. Base de Balança Móvel;
 - iv. SAU;
 - v. Base da PMRv;
 - vi. Área de Descanso para Caminhoneiros;
 - vii. Estações Repetidoras de Rádio;
 - viii. Centro de Controle de Operações, e
 - ix. Edifícios de Administração.
- 2.10.3. Para tanto, a CONCESSIONÁRIA deverá atentar para as condições de funcionamento, manutenção e conservação de cada um dos itens abaixo discriminados, reportando-se às condições de funcionamento e operação previstas nos projetos padrão e especificações respectivas:
 - i. Estruturas;
 - ii. Impermeabilizações;
 - iii. Alvenarias;
 - iv. Coberturas;
 - v. Forros;
 - vi. Pisos;
 - vii. Revestimentos e acabamentos;

- viii. Esquadrias e Vidros;
- ix. Instalações hidráulicas/sanitárias, louças e metais, inclusive;
- x. Instalações de combate a incêndio;
- xi. Instalações elétricas, lâmpadas, interruptores e espelhos, inclusive;
- xii. Iluminação;
- xiii. Sinalização;
- xiv. Equipamentos Mecânicos e Eletro-Mecânicos;
- xv. Sistemas Motogeradores; e
- xvi. Equipamentos Eletrônicos.

2.11. Limpeza

- 2.11.1. Toda a FAIXA DE DOMÍNIO das rodovias integrantes do SISTEMA RODOVIÁRIO objeto da CONCESSÃO deverá estar totalmente limpa, isenta de detritos, cargas derramadas, lixo e escória quando da DEVOLUÇÃO E/OU TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO.

3. Recebimento

3.1. Inspeção

- 3.1.1. Três anos antes do encerramento da CONCESSÃO, a ARTESP formará e supervisionará uma COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO, composta por representantes do PODER CONCEDENTE, da CONCESSIONÁRIA e, se existente, da SUCESSORA, em número paritário, tendo por finalidade acompanhar a adoção, pela CONCESSIONÁRIA, das medidas prévias à DEVOLUÇÃO E/OU TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO estabelecidas neste ANEXO.
- 3.1.2. Caso, no momento da formação da COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO, ainda não se tenha dado início ou, embora já iniciado, não esteja concluído o processo licitatório cujo objeto inclua nova concessão de parte, ou de todo, SISTEMA RODOVIÁRIO objeto desta CONCESSÃO, a SUCESSORA será automaticamente integrada à COMISSÃO a partir da data de assinatura do novo contrato de concessão.
- 3.1.3. A COMISSÃO elaborará, em até 120 (cento e vinte) dias contados da sua constituição, o primeiro Relatório de Vistoria e proporá à ARTESP, com a aprovação da CONCESSIONÁRIA e, se existente, anuência da SUCESSORA, os parâmetros que nortearão a DEVOLUÇÃO DO SISTEMA RODOVIÁRIO, no todo ou em parte.
- 3.1.4. O Relatório de Vistoria previsto no item 3.1.3 acima retratará a situação do SISTEMA RODOVIÁRIO e poderá propor à ARTESP sua aceitação ou a necessidade de correções, antes de sua devolução ao PODER CONCEDENTE e/ou transferência à SUCESSORA.

- 3.1.5. As eventuais correções serão efetivadas em prazos pré-estipulados pela ARTESP e acarretarão nova vistoria, após a conclusão dos serviços.
- 3.1.6. Tanto em caso de DEVOLUÇÃO DO SISTEMA RODOVIÁRIO ao PODER CONCEDENTE, quanto em caso de sua TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO à SUCESSORA, deverão ser observadas as regras previstas no item 4 deste ANEXO.
- 3.1.7. Em caso de TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO, a COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO definirá a forma em que se dará a interação entre a CONCESSIONÁRIA e a SUCESSORA e a submeterá à aprovação da ARTESP no mês anterior ao início da Operação Assistida prevista no item 4.2 deste ANEXO;

3.2. Relatórios Parciais e Final

- 3.2.1. A cada 3 (três) meses, a partir da aprovação do 1º Relatório de Vistoria elaborado nos termos do item 3.1.3 acima, a COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO deverá elaborar e submeter à aprovação da ARTESP relatório parcial de execução dos trabalhos desenvolvidos (“Relatório Parcial de Execução dos Trabalhos”), bem como um relatório de acompanhamento da execução das obras em andamento e de monitoramento de pavimento, atestando a qualidade do trabalho desenvolvido pela CONCESSIONÁRIA (“Relatório Parcial de Acompanhamento”).
- 3.2.2. Quando os trabalhos de correção dos ajustes apontados no 1º Relatório de Vistoria forem finalizados, será elaborado o 2º Relatório de Vistoria indicando as correções realizadas.
- 3.2.3. Concluídas as obras de correção e ajuste dos BENS REVERSÍVEIS e após a aprovação do 2º Relatório de Vistoria, conforme previsto no item acima, a COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO deverá elaborar a cada 3 (três) meses, e submeter à aprovação da ARTESP, relatório parcial de manutenção das condições apresentadas no 2º Relatório de Vistoria (“Relatórios Parciais de Manutenção” e “Relatório Parcial de Acompanhamento”).
- 3.2.4. Os Relatórios de Acompanhamento deverão também indicar a situação de eventual degradação dos demais BENS REVERSÍVEIS no período avaliado, devendo a CONCESSIONÁRIA adotar todas as providências necessárias para manter os BENS REVERSÍVEIS em bom estado de uso, observadas as diretrizes deste ANEXO, com informação constante à ARTESP mediante compartilhamento dos Relatórios de Acompanhamento. Caso os Relatórios de Acompanhamento indiquem necessidade de realização de ajustes, o trâmite indicado nos itens acima deve ser repetido.
- 3.2.5. Com 15 (quinze) dias de antecedência em relação ao término da CONCESSÃO, deverá ser entregue o Relatório de Inspeção Final que deverá descrever, em detalhes, as datas de vistorias e reuniões realizadas, atas, todas as não conformidades identificadas e corrigidas ao longo dos trabalhos da COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO, bem como outras informações consideradas relevantes pela COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO, com um parecer final quanto ao cumprimento das condições de devolução previstas neste ANEXO.

3.2.6. As PARTES poderão, de comum acordo, optar pela contratação de RELATOR INDEPENDENTE para a elaboração dos relatórios previstos neste ANEXO, nos termos definidos abaixo.

3.2.6.1. O RELATOR INDEPENDENTE poderá ser ouvido quanto às conclusões apresentadas nos relatórios elaborados, previamente à decisão da ARTESP.

3.3. O RELATOR INDEPENDENTE será escolhido pela ARTESP entre um dos candidatos da lista tríplice apresentada pela CONCESSIONÁRIA, em prazo hábil para que possa atuar no âmbito dos procedimentos de responsabilidade da COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO, nos casos em que a CONCESSIONÁRIA optar pelo RELATOR INDEPENDENTE, quando houver divergência de entendimento no âmbito da COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO.

3.3.1. O RELATOR INDEPENDENTE e seus prepostos não poderão ter tido nenhum tipo de vínculo com a CONCESSIONÁRIA e suas PARTES RELACIONADAS, nem delas ter percebido qualquer forma de remuneração, nos 12 (doze) meses precedentes à constituição da COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO, nem poderão ter nenhum tipo de vínculo com a CONCESSIONÁRIA e suas PARTES RELACIONADAS, nem delas perceber qualquer forma de remuneração, nos 12 (doze) posteriores à entrega do Relatório de Inspeção Final.

3.3.2. A elaboração da lista tríplice deverá obedecer, cumulativamente, aos critérios de ampla reputação técnica no mercado e inexistência de proibições para contratar com a Administração Pública.

3.3.3. A ARTESP poderá solicitar, a seu critério e por uma vez, a elaboração de nova lista tríplice em até 7 (sete) dias da apresentação da primeira lista tríplice pela CONCESSIONÁRIA que, no prazo 7 (sete) dias, deverá apresentar nova lista tríplice, substituindo os três candidatos a RELATOR.

3.3.4. Todos os custos e eventuais responsabilidades relacionados à contratação e atuação do RELATOR serão exclusivamente atribuídos à CONCESSIONÁRIA, não cabendo qualquer espécie de ônus à ARTESP, ao PODER CONCEDENTE e, ainda, à SUCESSORA, se houver.

3.3.5. Selecionado o RELATOR pela ARTESP, este procederá, por si ou seus prepostos, às vistorias necessárias, bem como a própria elaboração dos relatórios previstos neste ANEXO.

3.3.6. Caso haja discordância, por qualquer uma das partes envolvidas, nos relatórios apresentados por RELATOR, os quais estão previstos neste ANEXO, este poderá ser instado a se manifestar quanto aos métodos e resultados, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados da sua notificação, prorrogáveis mediante justificativa.

3.3.7. Recebido os relatórios produzidos no âmbito deste ANEXO, a ARTESP deverá instaurar processo administrativo para análise quanto ao conteúdo.

3.3.8. A fim de conferir independência técnica das análises e conteúdos produzidos pelo RELATOR INDEPENDENTE:

i. todos os documentos, relatórios, manuais, análises e estudos produzidos pelo

RELATOR INDEPENDENTE, deverão ser disponibilizados em via digital, à CONCESSIONÁRIA e à ARTESP; e

- ii. o RELATOR INDEPENDENTE goza de total independência técnica para realização dos serviços contratados, sendo que eventuais discordâncias quanto ao conteúdo do seu trabalho não ensejarão a aplicação de quaisquer penalidades, atrasos ou descontos sobre sua remuneração.

3.4. Termo de Recebimento Provisório

3.4.1. O TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO deverá ser assinado no último dia de vigência do CONTRATO pela CONCESSIONÁRIA, pelo PODER CONCEDENTE e pela ARTESP, com participação da SUCESSORA, quando pertinente, configurando assim o término da responsabilidade da CONCESSIONÁRIA pela manutenção e operação do SISTEMA RODOVIÁRIO.

3.4.2. Havendo condições previstas neste ANEXO pendentes de atendimento pela CONCESSIONÁRIA, estas deverão ser cumpridas segundo os regimes a seguir estabelecidos:

- a) Em caso de DEVOLUÇÃO DO SISTEMA RODOVIÁRIO ao PODER CONCEDENTE, o cumprimento das condições pendentes dar-se-á conforme cronograma a ser estabelecido pela ARTESP;
- b) Em caso de TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO, caso não seja viável o cumprimento das condições pendentes até o termo contratual, o montante a elas equivalente poderá ser convertido em indenização a ser paga diretamente pela CONCESSIONÁRIA à SUCESSORA ou ao PODER CONCEDENTE e calculado na forma de reequilíbrio econômico-financeiro prevista no CONTRATO de CONCESSÃO que se encerra.

3.5. O TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO, retratará a situação dos BENS REVERSÍVEIS, constando os termos da sua aceitação e a eventual necessidade de correções ou substituições, sob responsabilidade da CONCESSIONÁRIA, não cabendo qualquer tipo de ressarcimento à CONCESSIONÁRIA.

3.5.1. Na hipótese de eventuais correções ou substituições a serem feitas pela CONCESSIONÁRIA, o TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO deverá indicar, de forma motivada, o prazo para a sua execução.

3.5.2. A ARTESP poderá determinar, no TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO, a entrega da documentação técnica e administrativa, bem como o repasse das orientações operacionais relativas aos SERVIÇOS DELEGADOS que ainda não tiverem sido entregues ou repassados pela CONCESSIONÁRIA.

3.5.3. As correções e substituições realizadas pela CONCESSIONÁRIA com o objetivo de retornar os BENS REVERSÍVEIS às condições de uso, atualização tecnológica e manutenção, não gerarão direito a indenização ou compensação em seu favor.

3.5.4. A não realização das correções e substituições previstas no TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO implicará a fixação de indenização a favor do PODER CONCEDENTE, em

valor correspondente aos serviços não realizados, além da aplicação das sanções previstas neste CONTRATO em razão do inadimplemento contratual.

- 3.5.5. Caberá à CONCESSIONÁRIA retirar, no prazo fixado no TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO, todos os bens utilizados na CONCESSÃO que não forem qualificados como BENS REVERSÍVEIS.

3.6. Transferência Provisória à SUCESSORA

- 3.6.1. A assinatura do TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO implica a transferência da operação e manutenção do SISTEMA RODOVIÁRIO, ou parte dele, à SUCESSORA, conforme Ato de Adjudicação do objeto da respectiva licitação vencida, mas não exime a CONCESSIONÁRIA da responsabilidade civil de manter o PODER CONCEDENTE e/ou a SUCESSORA indene, decorrente da garantia de vida útil prevista neste ANEXO.

3.7. Termo de Recebimento Definitivo

- 3.7.1. Decorrido o período de observação de 6 (seis) meses, contados do TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO, será lavrado o TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO do SISTEMA RODOVIÁRIO.
- 3.7.2. Se, no momento da lavratura do TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO, for constatado que os requisitos previstos neste ANEXO foram atendidos, o TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO informará a regularidade e autorizará a liberação da GARANTIA DE EXECUÇÃO.
- 3.7.3. Se, no momento da lavratura do TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO, a CONCESSIONÁRIA não tiver cumprido todas as condições previstas neste ANEXO, o PODER CONCEDENTE deverá ser indenizado, sendo que a GARANTIA DE EXECUÇÃO fornecida pela CONCESSIONÁRIA neste CONTRATO poderá ser executada de modo a garantir o valor necessário à adimplência da CONCESSIONÁRIA.
- 3.7.3.1. Em caso de DEVOLUÇÃO do SISTEMA RODOVIÁRIO ao PODER CONCEDENTE, será executada a GARANTIA DE EXECUÇÃO, em montante calculado na forma de reequilíbrio econômico-financeiro prevista no CONTRATO de CONCESSÃO que se encerra.
- 3.7.3.2. Em caso de TRANSFERÊNCIA DO SISTEMA RODOVIÁRIO para SUCESSORA, na hipótese em que tenha sido atribuída à SUCESSORA a responsabilidade pela correção de falhas, o montante da indenização devida será comprovado pela SUCESSORA mediante instauração de processo administrativo próprio, no âmbito do qual a CONCESSIONÁRIA poderá se manifestar,
- 3.7.3.3. As responsabilidades finais da CONCESSIONÁRIA somente se encerrarão dentro dos prazos legais então vigentes sem eximir a CONCESSIONÁRIA, no entanto, de sua responsabilidade civil de manter o PODER CONCEDENTE e/ou a SUCESSORA indene, decorrente de garantia de vida útil prevista neste ANEXO.
- 3.7.4. Para os fins do cálculo da indenização prevista neste ANEXO, os custos unitários a serem adotadas devem ter como base a TPU DER/SP ou tabela SICRO do DNIT, nessa ordem, mais atualizada ao momento da apresentação do pleito. Na

indisponibilidade de informações nas tabelas aqui referidas, deverão ser utilizados outros parâmetros como, por exemplo, os utilizados e publicados em revistas de engenharia nacionais e internacionais ou, caso indisponíveis, poderá ser realizada cotação no mercado, com, no mínimo, 3 (três) fornecedores.

- 3.7.5. Até a assinatura do Termo de Recebimento Definitivo, independentemente do motivo do término do CONTATO, A CONCESSIONÁRIA não poderá realizar dissolução, partilha do patrimônio ou distribuir valores a qualquer título entre os seus acionistas, antes que a ARTESP, por meio do Termo de Recebimento Definitivo, ateste que os BENS REVERSÍVEIS se encontram em perfeitas condições de operacionalidade, utilização e manutenção, livres de quaisquer ônus ou encargos e que esteja plenamente assegurado o pagamento das importâncias devidas a ARTESP ou ao PODER CONCEDENTE, a título de indenização ou qualquer outro título.

4. Transição

4.1. Obrigações da CONCESSIONÁRIA

- 4.1.1. São obrigações da CONCESSIONÁRIA, para a garantia da continuidade da operação do SISTEMA RODOVIÁRIO, bem como para a boa operacionalização da transição do Sistema Rodoviário ao PODER CONCEDENTE ou à SUCESSORA:

- i. Disponibilizar documentos e contratos relativos ao objeto da CONCESSÃO, incluindo histórico e projeto de todas as intervenções realizadas no SISTEMA RODOVIÁRIO ao longo de toda a CONCESSÃO, cadastro de elementos viários, cadastro de ACESSOS e cadastro da FAIXA DE DOMÍNIO e demais documentos solicitados pela COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO ou pela ARTESP;
- ii. Disponibilizar documentos operacionais relativos ao objeto da CONCESSÃO;
- iii. Disponibilizar demais informações sobre a operação do SISTEMA RODOVIÁRIO;
- iv. Cooperar com a SUCESSORA e/ou com a ARTESP para a transmissão adequada dos conhecimentos e informações;
- v. Permitir o acompanhamento da operação do SISTEMA RODOVIÁRIO e as atividades regulares da CONCESSIONÁRIA pela SUCESSORA;
- vi. Promover o treinamento de empregados da SUCESSORA, relativamente à operação do SISTEMA RODOVIÁRIO;
- vii. Colaborar com a SUCESSORA na elaboração de eventuais relatórios requeridos no processo de transição;
- viii. Indicar profissionais das áreas de conhecimento relevantes para transição operacional durante assunção do serviço pela SUCESSORA;
- ix. Disponibilizar espaço físico para acomodação dos grupos de trabalho da SUCESSORA, nesse período;
- x. Auxiliar no planejamento do quadro de funcionários;

- xi. Interagir com a SUCESSORA e demais atores e agentes envolvidos na operação do SISTEMA RODOVIÁRIO;
- xii. Colaborar das demais formas indicadas pela ARTESP e/ou COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO;
- xiii. Disponibilizar, no prazo determinado pela ARTESP, vídeo-registro georreferenciado mais recentemente realizado e demais documentos que constituam os inventários mais atualizados, que serão mantidos pela CONCESSIONÁRIA ao longo de todo o PRAZO DA CONCESSÃO;
- xiv. Disponibilizar pares de usuário e senha para acesso aos Sistemas Digitais de acompanhamento, gestão e gerenciamento de projetos, demandas e atividades operacionais especificados no APÊNDICE H, para permitir que a SUCESSORA tenha acesso aos dados necessários à perfeita operação e continuidade da prestação do SERVIÇO ADEQUADO no SISTEMA RODOVIÁRIO.

4.2. Ações de Operação Assistida do SISTEMA RODOVIÁRIO:

- 4.2.1. Nos últimos 3 (três) meses de vigência do CONTRATO da CONCESSIONÁRIA, a SUCESSORA, com o prévio conhecimento e aquiescência da CONCESSIONÁRIA e da ARTESP, poderá alocar pessoal no acompanhamento da operação e manutenção do SISTEMA RODOVIÁRIO, a fim de se familiarizar com a operação do SISTEMA RODOVIÁRIO objeto da CONCESSÃO.

4.3. Solução de Conflitos na fase de Transição

- 4.3.1. Em caso de discordância ou divergência na COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO sobre a necessidade de correções ou sobre o descumprimento de alguma das condições mínimas previstas neste ANEXO, bem como em face das decisões da ARTESP, o membro insatisfeito deverá manifestar seu inconformismo, por escrito e fundamentadamente à ARTESP, com cópia para os demais membros, em até 15 (quinze) dias do ato questionado, instruída com as alternativas de solução aos pontos impugnados ou ressaltados, com estimativa de custos, se for o caso. Os demais membros da COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO poderão manifestar-se, no prazo de 5 (cinco) dias da respectiva ciência do inconformismo.
- 4.3.2. As manifestações apresentadas serão analisadas pelo corpo da ARTESP, em até 15 (quinze) dias úteis, contados de seu recebimento.
- 4.3.3. Caso a divergência apresentada tenha sido objeto de análise pelo RELATOR INDEPENDENTE, suas conclusões serão vinculantes à CONCESSIONÁRIA, prevalecendo sobre suas manifestações anteriores, salvo na hipótese de comprovada ilegalidade.
- 4.3.4. Sem prejuízo do disposto nos itens 3.3.6 e 4.3.1 acima, em caso de discordância da ARTESP quanto ao conteúdo dos Relatórios, inclusive se elaborados por RELATOR, as divergências poderão ser dirimidas pelos métodos amigáveis de resolução de conflito previstos no CONTRATO.

- 4.3.5. A decisão do Conselho Diretor da ARTESP sobre o inconformismo do(s) membro(s) da COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO tem força vinculante para esta, que deverá adotar, imediatamente após sua intimação, as medidas determinadas, visando à assinatura do TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO, se antes do final da CONCESSÃO, ou do TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO, se durante o período de observação.
- 4.3.6. A validação, pela ARTESP, dos trabalhos da COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO, inclusive dos Relatórios de Vistoria, observado o disposto no item 4.3.4, implica a plena aceitação, pela CONCESSIONÁRIA e pela SUCESSORA, das condições do SISTEMA RODOVIÁRIO, sendo que qualquer ônus em que a SUCESSORA venha a incorrer em razão de vícios imprevisíveis e não resultantes de culpa ou dolo dos membros da COMISSÃO DE DEVOLUÇÃO deverá ser tratado conforme disposição contratual da futura concessão.
- 4.3.4. É vedada a interferência, prejuízo, imposição de obstáculos ou ruptura de continuidade na prestação de serviços objeto do presente CONTRATO, bem como a imposição de qualquer ônus não decorrente do CONTRATO DE CONCESSÃO, à CONCESSIONÁRIA, no período de transição.
- 4.3.5. Toda e qualquer definição conjunta entre CONCESSIONÁRIA e SUCESSORA, referente ou não à fase de transição, e de caráter estritamente privado, que não interfira na prestação adequada do serviço concedido, deverá ser comunicada à ARTESP, mas não ensejará qualquer direito a reequilíbrio em favor da CONCESSIONÁRIA ou da SUCESSORA, nem poderá implicar qualquer ônus ao PODER CONCEDENTE.
- 4.3.6. É permitida, também, a composição entre CONCESSIONÁRIA e SUCESSORA quanto aos bens que integram a CONCESSÃO e que deverão ser transferidos diretamente à SUCESSORA, desde que tal composição seja previamente aprovada pela ARTESP e não implique qualquer ônus ao PODER CONCEDENTE ou à qualidade da prestação de serviço ao usuário, razão pela qual dela não derivará qualquer direito a reequilíbrio em favor da CONCESSIONÁRIA ou da SUCESSORA.