
ANEXO 3 – APÓLICE DE SEGUROS

A CONCESSIONÁRIA deverá contratar e manter vigentes durante todo o prazo da CONCESSÃO as seguintes apólices de seguros:

1. Riscos Nomeados/Multirriscos, para cobertura dos bens patrimoniais de propriedade da CONCESSIONÁRIA, do PODER CONCEDENTE ou de terceiros, sob sua guarda e custódia;
2. Seguro de Responsabilidade Civil para Operação de Estabelecimentos;
3. Riscos de Engenharia, para toda e qualquer execução de obras, instalações e montagens, reformas e ampliações que porventura venham a ocorrer ao longo da CONCESSÃO; e de
4. Responsabilidade Civil para cobrir os danos materiais, pessoais e morais causados a terceiros que sejam a ela imputadas durante a execução das obras, instalações, montagens, reformas e ampliações.

Deverão constar das apólices as seguintes informações:

1. Valor em Risco
 - 1.1. O Valor em Risco estimado do patrimônio necessário para a instalação e operação da Usina Termoquímica de Geração Elétrica a partir de Resíduos Sólidos Urbanos (RSU) por processo de gaseificação em leito fluidizado no Município de Extrema (MG), a ser declarado na apólice de seguro de Riscos Nomeados será equivalente ao somatório do valor a estado de novo de todos os bens, incluindo a edificação, mercadorias, materiais permanentes, equipamentos e outros, de propriedade da CONCESSIONÁRIA, do PODER CONCEDENTE e de terceiros, alocados e destinados à operação e implantação.
 - 1.2. Para os seguros de Riscos de Engenharia, o valor em risco deverá corresponder ao valor dos investimentos totais, incluindo obras civis, instalações e montagens, despesas de gerenciamento, equipamentos e todos os demais custos que venham a ocorrer em um eventual sinistro.
2. Coberturas, Limites Mínimos de Indenização e Franquias
 - 1.1. Os limites mínimos de indenização a serem declarados nas apólices de seguro serão equivalentes aos valores do patrimônio relativo à instalação e operação da Usina Termoquímica de Geração Elétrica a partir de Resíduos Sólidos Urbanos (RSU) por processo de gaseificação em leito fluidizado no Município de Extrema (MG),

incluindo a edificação, mercadorias, materiais permanentes, equipamentos e outros, de propriedade da CONCESSIONÁRIA, do PODER CONCEDENTE e de terceiros, alocados e destinados à operação.

1.2. A Tabela abaixo contempla as coberturas consideradas como requerimento mínimo na contratação da apólice de seguro para cada uma delas:

Nº	Cobertura	Taxa considerada
Seguro de Riscos Nomeados		
1	Seguro para cobertura de incêndio, queda de raio e explosão de qualquer natureza, para todas as edificações de instalação e operação da Usina Termoquímica de Geração Elétrica a partir de Resíduos Sólidos Urbanos (RSU) por processo de gaseificação em leito fluidizado no Município de Extrema (MG) e respectivos conteúdos, incluindo acervo bibliográfico, equipamentos em geral que sejam de propriedade ou uso exclusivo e de terceiros sob sua guarda e custódia.	0,25%
2	Eventos da Natureza, tais como: Vendaval, Furacão, Ciclone, Granizo, Desmoronamento, Alagamento e Inundações.	
3	Impacto de veículos terrestres e queda de Aeronaves	
4	Danos elétricos	
5	Tumultos, greves, manifestações e <i>lock-out</i>	
6	Equipamentos Eletrônicos	
7	Vazamentos de tubulações e Danos por água	
8	Despesas Fixas em decorrência da cessão de receitas provenientes das coberturas contratadas, pelo período indenitário mínimo de 6 (seis) meses.	
Seguro de Responsabilidade Civil		
9	Responsabilidade Civil em Operações de todos os Eventos da Concorrência bem como existência, uso e conservação dos imóveis e móveis.	0,59%

Seguro de Riscos de Engenharia		
12	Cobertura de Obra Civil em Construção/Instalação e Montagem, com erro de projeto e riscos do Fabricante	0,50%
13	Tumultos, Propriedade Circunvizinha, Despesas Extraordinárias	
14	Despesas com contenção e salvamento de sinistros	
15	Responsabilidade Civil decorrentes de Obra Civil em Construção/Instalação e Montagem, com cobertura adicional de Erro de Projeto, RC Cruzada e Fundações	0,50%
16	Danos Morais decorrentes de Obra Civil em Construção/Instalação e Montagem, com cobertura adicional de Erro de Projeto, RC Cruzada e Fundações	

1.3. Fica a critério da CONCESSIONÁRIA a contratação de quaisquer outras coberturas adicionais às estabelecidas neste ANEXO, bem como a definição de limites de indenização superiores aos aqui estabelecidos.

1.4. Para as coberturas acima relacionadas a CONCESSIONÁRIA deverá observar:

1.4.1. O valor da Cobertura Básica deverá corresponder a todo o empreendimento previsto no período das obras de construção, instalação e operação da Usina Termoquímica de Geração Elétrica a partir de Resíduos Sólidos Urbanos (RSU) por processo de gaseificação em leito fluidizado no Município de Extrema (MG).

1.4.2. No caso de adequação/ampliação, os valores a serem considerados deverão corresponder ao valor do investimento realizado, somado ao valor das edificações existentes se elas estiverem expostas a qualquer tipo de riscos decorrentes das adequações e/ou ampliação e desde que tais riscos estejam excluídos das outras apólices de seguros de Riscos Nomeados exigidas pelo presente edital.

1.4.2.1. Alternativamente, a cobertura para reformas e ampliações, poderá ser contratada dentro do seguro de Riscos Nomeados, com o título “Pequenas Obras de Engenharia”, neste caso, usando como base para a definição do limite segurado a ser utilizado, apenas o valor do investimento máximo. Tal procedimento será aceito desde que se evidencie que os danos às

instalações em funcionamento permanecerão cobertos nas apólices de Riscos Nomeados.

1.4.2.1.1. Neste caso deverá ser incluída a cobertura de Obras Civis e Instalação e Montagem na apólice de Responsabilidade Civil para que os danos decorrentes destas reformas e/ou ampliações estejam cobertas.

1.4.3. As coberturas Acessórias de Vazamento de Tubulação e Danos por Água poderão estar juntas ou separadas, mas deverão incluir dentre outras, as coberturas de danos por água provenientes de sprinklers e reservatórios internos da Usina.

1.4.4. As coberturas que tratam de Responsabilidade Civil da operação e da obra, deverão considerar como co-segurados além da CONCESSIONÁRIA, o PODER CONCEDENTE, bem como seus administradores, empregados, funcionários, subcontratados, prepostos ou delegados, pelos montantes com que possam ser responsabilizados a título de danos materiais, pessoais e morais, custas processuais e quaisquer outros encargos relacionados a danos materiais, pessoais ou morais, decorrentes das atividades abrangidas pela CONCESSÃO, inclusive, mas não se limitando, a danos involuntários pessoais, mortes, danos materiais causados a terceiros e seus veículos, devendo tal seguro ser contratado com limites de indenização compatíveis com os riscos assumidos para danos a terceiros.

1.4.5. Fica entendido e acordado, que os limites mínimos de indenização não isentam a CONCESSIONÁRIA de responder por todas e quaisquer perdas e danos causados a terceiros que ultrapassem tais limites e ainda que possam não estar amparadas pelas apólices que vierem a ser contratadas, ou ainda, correrão por conta exclusiva da CONCESSIONÁRIA, toda e qualquer franquias que venha a ser aplicada em caso de sinistros envolvendo as coberturas contratadas nas apólices.

Obrigações e Responsabilidades da CONCESSIONÁRIA:

A CONCESSIONÁRIA deverá:

- a) Contratar e manter vigente, durante todo o período de CONCESSÃO, os seguros de Riscos Nomeados e Responsabilidade Civil.
- b) Contratar e manter vigente pelo período de execução dos serviços, a contar da DATA DE EFICÁCIA até o recebimento definitivo da instalação e operação de Usina Termoquímica de Geração Elétrica a partir de Resíduos Sólidos Urbanos (RSU) por processo de

gaseificação em leito fluidizado no Município de Extrema (MG), o seguro de Riscos de Engenharia, que deverá estar vigente mesmo nos casos de desvio do cronograma de entrega inicial que deu origem à apólice.

- c) Contratar as apólices com seguradoras e resseguradoras de primeira linha, cuja classificação de força financeira em escala nacional seja superior a A3 ou A-, conforme divulgado pelas agências de risco: Moody's e/ou S&P e/ou Fitch.
- d) Executar o trabalho de Gerenciamento de Risco, onde periodicamente serão avaliadas as condições de funcionamento instalação e operação de Usina Termoquímica de Geração Elétrica a partir de Resíduos Sólidos Urbanos (RSU) por processo de gaseificação em leito fluidizado no Município de Extrema (MG) para verificar alterações no grau de risco do empreendimento. A partir deste levantamento deverão ser propostas adequações e ações para gerenciar e minimizar estes riscos;
- e) Manter apólice de seguro das unidades, instalações e ativos, coberto 100% do tempo para as coberturas mínimas exigidas;
- f) Manter equipe de brigada de incêndio capacitada e pronta para atuação;
- g) Definir e homologar junto ao PODER CONCEDENTE e autoridades competentes os planos de emergência para a consecução do objeto;
- h) Adicionar ou instalar equipamentos e sistemas que possam reduzir o grau de risco, como sistema de combate a incêndio, pára-raios, alarme, CFTV, disjuntores, dentre outros;
- i) Entregar antes do início dos riscos as apólices de seguros solicitadas neste ANEXO. Este prazo poderá passar para 15 dias desde que seja entregue antes do início dos riscos uma declaração da seguradora, assinada por pessoa devidamente autorizada, atestando as coberturas exigidas neste ANEXO e listando as principais informações da apólice em emissão tais como: locais segurados, coberturas, limites e franquias.

Obrigações e Responsabilidades do PODER CONCEDENTE:

O PODER CONCEDENTE deverá:

- a) Atuar junto aos seus funcionários e sistemas sob sua operação de forma a garantir o cumprimento das políticas de gerenciamento de risco definidas, em comum acordo;
- b) Acompanhar e avaliar o trabalho de operação, conservação e manutenção dos serviços, ambientes e sistemas;
- c) Acompanhar e tratar a evolução das ocorrências e ordens de serviço relacionadas a acidentes e incidentes no que diz respeito ao gerenciamento de risco.
