PETROBRAS	ANEXO CONTRATUAL	ANEXO 10	
	CLIENTE:	GÁS E ENERGIA	FOLHA: 1 DE 5
	PROGRAMA:	USINA TERMELÉTRICA GASLUB II - LT 345 KV	CONTRATO Nº:
	ÁREA:	COMPLEXO DE ENERGIAS BOAVENTURA	OPORTUNIDADE Nº: 7004690145
SRGE/SI-III/UTEGASLUB	TÍTULO:	INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E GEOELÉTRICAS – LINHA DE TRANSMISSÃO – UTE GASLUB II - MATRIZ DE RISCOS CONTRATUAL	PÚBLICA

CONTROLE DE REVISÕES

REV.	DESCRIÇÃO
0	VERSÃO ORIGINAL (Esse documento é cópia do arquivo LT UTE_ED_Anexo 10 - Matriz de Riscos REV 0)

	REV. 0	REV. A	REV. B	REV. C	REV. D	REV. E	REV. F	REV. G	REV. H
DATA	08/10/2026								
EXECUÇÃO	ZPKO								
VERIFICAÇÃO	ER4S								
APROVAÇÃO	CX93								

AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA PETROBRAS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.

FORMULÁRIO PERTENCENTE À PETROBRAS

ANEXO 10 - MATRIZ DE RISCOS

ID	EAR	DESCRIÇÃO DO RISCO E CAUSA	MATERIALIZAÇÃO (efeitos da ocorrência do risco)	ALOCAÇÃO	
				Petrobras	Contratada
R01-01	Interfaces	Risco de interfaces entre diferentes contratos PETROBRAS em execução simultânea, que impeçam a execução das atividades, por motivos não imputáveis à Contratada.	Atraso na execução dos serviços; Necessidade de aditivo de prazo e custo.	x	
R01-02	Interfaces	Risco de interfaces entre diferentes contratos PETROBRAS em execução simultânea, que impeçam a execução das atividades, por motivos imputáveis à Contratada.	Atraso na execução dos serviços; Necessidade de aditivo de prazo e custo.		x
R02	SMS	Risco de acidentes, decorrente de falha no transporte de máquinas, materiais e equipamentos.	Perda material; Interrupção dos serviços; Atraso na execução dos serviços		x
R03	Fornecedores	Risco de problemas financeiros da CONTRATADA durante a execução dos serviços, decorrente de agravamento da saúde econômica dela.	Interrupção dos serviços; Atraso na execução dos serviços;		x
R04	SMS	Risco de paralisação de mão de obra decorrente de problemas de SMS.	Atraso na execução dos serviços; MULTA		x
R05	Fornecedores	Risco de prejuízo para PETROBRAS ou para terceiros, por ação ou omissão de prepostos ou empregados da CONTRATADA, ou terceiros de sua responsabilidade, em decorrência da execução dos serviços previstos no instrumento contratual.	Atraso na execução dos serviços; Aumento de custo. MULTA		x
R06	Performance	Risco de veículos, equipamentos e seus operadores, sob gestão da CONTRATADA, estarem fora dos padrões de conservação, segurança, licenciamento, qualificação e habilitação estabelecidos.	Impedimento do acesso dos veículos aos locais de serviço.		x
R07	Fornecedores	Risco de danos causados pela PETROBRAS ou terceiros sob sua responsabilidade, a serviços executados ou equipamentos sob responsabilidade da CONTRATADA.	Pleitos de custo e/ou prazo.	x	
R08	Performance	Risco de extensão da duração dos serviços por motivo imputável à PETROBRAS.	Necessidade de aditamento de prazo e custo.	x	
R09	Performance	Risco de alteração de escopo realizadas pela CONTRATADA por solicitação de pessoa sem autoridade delegada.	Refazimento; MULTA.		x

R10	Logística	Risco de danos causados pela CONTRATADA a vias de acesso e suas instalações assessórias (underground por exemplo).	Reparo dos danos causados; MULTA.		x
R11	Logística	Risco de acidentes e/ou incidentes, durante o transporte de materiais e/ou equipamentos da CONTRATADA.	Impacto de prazo e custo. MULTA		x
R12	SMS	Risco de serem necessárias ações corretivas e/ou sanções, devido a danos causados ao meio ambiente pela CONTRATADA.	Necessidade de aditamento de prazo e/ou multa.		x
R13	Performance	Risco de atrasos na execução do cronograma do contrato e/ou retrabalho devido ao não cumprimento dos prazos de emissão de comentários técnicos por parte da PETROBRAS	Aditamento de prazo e custo.	x	
R14	Condições Ambientais / Climáticas	Risco de baixa produtividade dos recursos, devido a ocorrência de chuvas, descargas atmosféricas ou outros fenômenos climáticos e suas consequências, independente do volume de precipitação ocorrido no local da obra.	Atraso na execução dos serviços.		x
R15	Interfaces	Risco de interferências com outras obras ou instalações da PETROBRAS, que não tenham sido apontadas na documentação contratual, nem poderiam ter sido identificadas quando da realização da visita técnica realizada por ocasião do procedimento de contratação.	Atraso na execução dos serviços; Aumento de custo e/ou custo.	x	
R16	Legal	Risco de alterações em padrões ou normas das unidades da PETROBRAS após a apresentação da proposta comercial.	Atraso na execução dos serviços; Pleito de custo e/ou custo.	x	
R17	Licenciamento / Legal / Regulatório / Conformidade	Risco de paralisações de obra, por motivos imputáveis à PETROBRAS.	Pleitos de custo e/ou prazo.	x	
R18	SMS	Risco de paralisações por evacuação de área devido a ocorrências de segurança relacionados a operações da PETROBRAS.	Atraso na execução dos serviços; Pleitos de custo/ou prazo	x	
R19	SMS	Risco de paralisações por evacuação de área devido a ocorrências de segurança relacionados a operações da CONTRATADA.	Atraso na execução dos serviços. MULTA		x
R20	Recursos Humanos	Risco de greves, manifestações, movimentos paredistas ou mobilizações sociais, da força de trabalho da CONTRATADA, que impeçam o acesso às frentes de trabalho ou a continuidade das atividades da CONTRATADA.	Atraso na execução dos serviços; Aumento de custo do contrato;		x

R21	Recursos Humanos	Risco de greves, manifestações, movimentos paredistas ou mobilizações sociais, da força de trabalho da PETROBRAS ou de terceiros, que impeçam o acesso às frentes de trabalho ou a continuidade das atividades da CONTRATADA.	Aumento de custo do contrato (PETROBRAS e Contratada arcarão com seus custos) Atraso na execução dos serviços (PETROBRAS concederá prazo adicional)	x	x
R22	Logística	Risco de dificuldade ou impossibilidade de acesso às frentes de trabalho em decorrência de obstruções (devido a motivos outros que não greves, manifestações, movimentos paredistas ou mobilizações sociais) dos acessos internos e/ou externos, cujo gerenciamento seja responsabilidade da PETROBRAS.	Atraso na execução dos serviços; Aumento de prazo do contrato.	x	
R23	Logística	Risco de dificuldade ou impossibilidade de acesso às frentes de trabalho em decorrência de obstruções (devido a motivos outros que não greves, manifestações, movimentos paredistas ou mobilizações sociais) dos acessos internos e/ou externos, cujo gerenciamento não seja responsabilidade da PETROBRAS.	Atraso na execução dos serviços; Aumento de custo.		x
R24	SMS	Paralisação de frentes de trabalho por questões de SMS devido ao não cumprimento de requisitos normativos ou contratuais por parte da CONTRATADA.	Atraso na execução dos serviços. MULTA		x
R25	SMS	Risco de atraso no início dos trabalhos devido a emissão da Permissão de Trabalho em prazo superior ao previsto em contrato, desde que atendido todos os requisitos por parte da CONTRATADA.	Atraso na execução dos serviços; Pleito de custo e/ou prazo.	x	
R26	SMS	Risco de atraso no início dos trabalhos devido a emissão da Permissão de Trabalho em prazo superior ao previsto por falha na programação da CONTRATADA, atendimento a requisitos e mobilização dos recursos necessários.	Atraso na execução dos serviços. MULTA		x
R27	Performance	Risco de não liberação, por parte da PETROBRAS, de canteiro de obra ou frentes de serviços, quando os motivos da não liberação não sejam de responsabilidade da CONTRATADA.	Atraso na execução dos serviços; Pleito de prazo e/ou custo.	x	
R28	Performance	Risco de não liberação, por parte da PETROBRAS, de canteiro de obra ou frentes de serviços, quando os motivos forem de responsabilidade da CONTRATADA.	Atraso na execução dos serviços. MULTA		x
R29	Performance	Encerramento do Contrato sem que ocorra o consumo integral dos itens e/ou quantidades constantes da planilha de preços.	Redução do valor do Contrato.		x

R30	Condições Ambientais / Climáticas	Risco nas atividades de preparação, transporte, remoção e desmantelamento decorrentes de chuvas, condições de mar ou outros fenômenos climáticos.	Atraso na execução dos serviços, Aumento de custo.		x
R31	Logística	Perda, danos, furtos ou extravios de materiais, insumos, ferramentas, utensílios, equipamentos, etc.	Atraso na execução dos serviços, Aumento de custo.		x
R32	Recursos Humanos	Paralisação parcial ou total dos serviços pelo descumprimento da CONTRATADA das obrigações trabalhistas.	Atraso na execução dos serviços. MULTA.		x
R33	Performance	“Perda” de furo na execução da sondagem, sendo necessário a relocação do furo.	Atraso na execução dos serviços.		x