TRANSPETRO	ANEXO 1A - ET-4000.00-6000-91C-PTD-025	
	CLIENTE: TRANSPETRO	FOLHA: 1 de 3
	PROGRAMA:	
	ÁREA: TRANSPETRO	
TP/DDT/ENGDT/PPL/DPL2	TÍTULO: **TABELA DE CLASSIFICAÇÃO DE DOCUMENTOS DE PROJETO**	ENGDT/PPL/DPL2
		PÚBLICA

ÍNDICE DE REVISÕES

REV.	DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS
0	EMISSÃO ORIGINAL

	REV. 0	REV. A	REV. B	REV. C	REV. D	REV. E
DATA	31/07/2026					
EXECUÇÃO	MJIC					
VERIFICAÇÃO	T2H5					
APROVAÇÃO	TRUN					

DE ACORDO COM O PE-1TP-00365 ELABORAÇÃO, EMISSÃO E REVISÃO DE DOCUMENTOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA, AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO DE PROPRIEDADE DA TRANSPETRO, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE

SUMÁRIO

1.TABELA DE CLASSIFICAÇÃO DE DOCUMENTOS DE PROJETO 3

1. TABELA DE CLASSIFICAÇÃO DE DOCUMENTOS DE PROJETO

COMPLEXIDADE	TIPO DE DOCUMENTO	UNIDADE DE SERVIÇO					PROFISSIONAIS			ÍNDICE DE SENIORIDADE
		A0	A1	A2	A3	A4	E	P	D	Categoria
A	**Memórias de Cálculo**						85%	15%	0%	Senior
	Memória de Cálculo - Civil					47				
	Memória de Cálculo - Diversos					18				
	Memória de Cálculo - Elétrica					31				
	Memória de Cálculo - Flexibilidade (MC de sistemas novos)					71				
	Memória de Cálculo - Geotécnico / Grandes estruturas civil					58				
	Memória de Cálculo - HVAC					33				
	Memória de Cálculo - Mecânica em geral (tubulação, bombas, etc)					28				
	Memoória de Cálculo - Processo e automação					50				
	Memorial Descritivo									
	Memorial Descritivo - Filosofia de sistemas/processo - conceitual					89				
	Memorial Descritivo - Multidisciplinar					57				
	Memorial Descritivo - Por disciplina / assunto					36				
	Especificação Técnica									
	Espeficiação Técnica - Civil					43				
	Espeficiação Técnica - Elétrica					32				
	Espeficiação Técnica - HVAC					26				
	Espeficiação Técnica - Instrumentação / Automação					60				
	Espeficiação Técnica - Materiais de Instrumentação					18				
	Espeficiação Técnica - Mecânica					36				
	Espeficiação Técnica - Sistemas e equipamentos					57				
	Relatório Técnico									
	Relatório de Análise de Estabilidade de Taludes					58				
	Relatório de Caracterização Geológico-Geotécnica					64				
	Relatório de estudo comparativo de alternativas de soluções geotécnicas					110				
	Relatório de Estudo Hidráulico e Hidrológico					110				
	Relatório de estudos e simulações					59				
	Relatório de Flexibilidade (Avaliação de sistemas existentes)					103				
	Relatório de participação em HAZOP					43				
	Relatório Técnico avaliação / Recuperação estrutural					110				
	Relatórios Técnicos gerais					55				
	Procedimentos e manuais (teste, execução, operação, etc.)					78				
	Estudo viabilidade técnico e economica					75				
	Critério de projetos					82				
	PATEC (ATÉ 5 FORNECEDORES)					8				
	PATEC (MAIS DE 5 FORNECEDORES)					16				
B	**Fluxograma de processo e engenharia**	97	75	60	50		60%	30%	10%	Senior
	Folha de dados									
	Folha de dados - Elétrica					36				
	Folha de dados - HVAC					25				
	Folha de dados - Instrumentação / Automação					36				
	Folha de dados - Mecânica					53				
	Folha de dados - Processo					60				
	Estimativa de custo					75				
C	**Matriz de causa e efeito**				64		40%	45%	15%	Pleno
	Listas									
	Lista de Documentos					7				
	Listas Diversas (linhas, materiais, suportes, tie-ins, equipamentos, cabos, cargas elétricas, classificação de área, pontos de ajuste, alarmes, etc)				28	28				
	Listas Preliminares (cargas elétricas, equipamentos principais e respectivas características, etc)				53	53				
	Plano de projeto					50				
	Plantas, Arranjos, Vistas e Cortes em geral (básico)	78	55	41,5	29	23				
	Plantas, Arranjos, Vistas e Cortes em geral (detalhamento)	88	64	44	39	30				
	Diagrama funcional, de malhas, lógico ou de controle de processo			115	67	57				
	Diagrama unifilar, trifilar, de comando, interligação		57	36	21	21				
	Isométrico				21	21				
D	**Desenhar em CAD desenhos existentes em papel ou formato não editável (TIF, JPG ou assemelhados)**	40	27	18	12	8	5%	65%	30%	Pleno
	Cancelamento de documento existente	7	5	3,5	2	0,4				
	Requisição de material				11	11				
	PPU					28				