

PLANILHA DE CUSTOS

Categoria de Custo	Descrição Detalhada	Observações
Transporte	Custos com deslocamento e entrega das poltronas restauradas.	Considerar distância e número de viagens.
Pessoal - Mão de Obra Direta	Salários de trabalhadores envolvidos diretamente na restauração.	Incluir serralheiros, estofadores, pintores.
Pessoal - Encargos Sociais	Encargos como INSS, FGTS, férias, 13º sobre a mão de obra.	Basear-se na legislação trabalhista vigente.
Materiais - Espuma	Espumas novas para assento e encosto.	Deve atender aos padrões de densidade e conforto.
Materiais - Revestimento (Couro Sintético)	Couro sintético para o revestimento das poltronas.	Deve ser resistente, durável e de fácil limpeza.
Materiais - Madeira para estrutura	Madeira nova para substituição de estruturas danificadas.	Deve ser compatível com as estruturas originais.
Materiais - Correias, Percintas e Molas	Conjunto de partes elásticas do assento a serem substituídas.	Conforme especificação técnica de conforto e durabilidade.
Serviços - Lixar, Envernizar, Descupinizar	Tratamento da madeira contra pragas e aplicação de verniz.	Deve seguir normas de segurança e qualidade.
Serviços - Pintura Eletrostática a Pó	Tratamento metálico da estrutura das poltronas.	Aplicação com equipamento específico.
Instalação no Piso	Serviço de reinstalação das poltronas no piso do auditório.	Inclui nivelamento, fixação e testes de estabilidade.
Outros Custos Indiretos (ex: Administração, Logística)	Custos administrativos, deslocamentos internos, energia etc.	Baseado em rateio proporcional ao tempo de serviço.
Encargos Tributários e Financeiros	Tributos incidentes sobre o serviço prestado.	Alíquota conforme regime tributário da empresa.
Lucro	Margem de lucro aplicada sobre os custos diretos e indiretos.	Definido pela empresa licitante.



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	ANEXO II - PLANILHA DE CUSTOS
Data/Hora de Criação:	21/07/2025 15:09:50
Páginas do Documento:	1
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	2
Hash MD5:	5581c190d49c4027fdae55f6c3c9e504
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Cel DOUGLAS SOUZA DUARTE no dia 01/08/2025 às 18:05:39 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 2º Ten RAFAEL MOREIRA DOS SANTOS no dia 06/08/2025 às 12:09:10 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Primeiro Sargento ABDIAS GARCIA FILHO no dia 06/08/2025 às 12:10:06 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento FERNANDA CIPRIANO DA SILVA SANA no dia 06/08/2025 às 12:12:51 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Primeiro Sargento IDALYNA GONÇALVES DE MACEDO DICK no dia 07/08/2025 às 10:09:44 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento DANIELLE LOPES ROQUE no dia 11/08/2025 às 12:28:40 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Primeiro Sargento FERNANDO DOS SANTOS FIGUEIRA no dia 18/08/2025 às 10:15:41 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 1º Ten EDUARDO JÚNIOR DA SILVA MARQUES no dia 21/08/2025 às 18:46:38 no horário oficial de Brasília.

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO