VERIFICAÇÃO DOS ARTEFATOS — ETAPA 8 (INSPEÇÃO DO GRUPO +1: GRUPO 01 — MICROSOFT TEAMS)

Auditoria Formal sobre as Verificações Realizadas pelo Grupo 01 (Método de Fagan, 1976)

Campo	Detalhamento Oficial
Link do GitPages (Etapa 8)	https://interacao-humano-computador.github.io/2026.2-Grupo08/verificacao/grupo01/etapa8-verificacao/
URL do Vídeo da Apresentação	https://youtu.be/SqrczfjgLPU
Grupo Inspetor	Grupo 08 (Edvaldo Soares Brasileiro Filho, Gustavo Antonio Rodrigues e Silva, Vinicius Silva Araruna)
Grupo Auditado (Grupo +1)	Grupo 01 — Microsoft Teams (https://github.com/Interacao-Humano-Computador/2026.2-Grupo01)
Branch / Commit Auditado	main @ d5da014 (22/11/2026 às 21:20:36 -03:00) | Data da Inspeção: 23/11/2026 às 22:15
Listas Utilizadas (Grupo 08)	Checklist Entrega 8 (lista-verificacao.md v3.1 — E8-01..12), Lista 15 (15-fundamentos-vv-fagan.md v1.0 — VVR-01..13) e Lista 00 (PG-01 v1.0)

1. Quadro-Síntese Comparativo (26 Critérios: E8-01..12, VVR-01..13 e PG-01)

Escopo Auditado (Grupo 01 @ d5da014)	Aplic.	Conf.	Incomp.	N.Conf.	N/A	Tx. Estrita	Tx. Pond.
Bloco A — Autoinspeção e Checklists do Próprio Grupo 01	**24**	**0**	**12**	**12**	**2**	**0,0%**	**25,0%**
Bloco B — Inspeção do Grupo +1 deles (Grupo 02 — NoFluxo)	**14**	**0**	**10**	**4**	**12**	**0,0%**	**35,7%**
Bloco C — Inspeção do Grupo -1 deles (Grupo 08 — Diolinux Plus)	**13**	**0**	**0**	**13**	**13**	**0,0%**	**0,0%**

2. Principais Achados Críticos (main @ d5da014)

1. **Ausência de Artefato de Autoinspeção e de Página da Entrega 8:** No mkdocs.yml (L118–133), 'Inspeções dos grupos' contém apenas a Etapa 1 (inspecao.md, de 13/09/2026). Não existe relatório da Etapa 8 para G01, G02 (+1) ou G08 (-1).

2. **Listas de Verificação 100% em Branco:** Os arquivos verificacao_etapa_1.md a 5.md e 7.md têm todas as tabelas de avaliação vazias, falta lista da Etapa 8 e lista-verificacao-etapa6.md (333L) ficou órfã fora do mkdocs.yml.

3. **Erros de Copy-Paste Não Higienizados:** verificacao_etapa_2.md (L29), 5.md (L33) e 7.md (L33) dizem 'lista de verificação para a etapa 1'; 7.md (L8) cita 'etapa 5'; 5.md (L117) tem texto solto 'Evellyn Rocha'; 2.md (L78–88) aponta PDFs com 'Verifacação'.

4. **Exposição de Matrícula Estudantil (PG-01 — LGPD):** verificacao_etapa_3.md (L8), verificacao_etapa_4.md (L8) e lista-verificacao-etapa6.md (L8) expõem a matrícula 241025784.

5. **Revisão por Pares, Cronograma e Atas:** 'Revisor(es): A definir' em 1.md e 2.md; ausência de Histórico de Versão em 3.md e 4.md; ausência de IA em 7.md; cronograma_executado.md congelado na Etapa 2; atas/reunioes.md parado em 16/09/2026.

3. Matriz de Avaliação — Checklist Entrega 8 (v3.1) e LGPD (PG-01 v1.0)

ID	Critério	G01	G02	G08	Evidências Observadas (d5da014)
PG-01	Nome completo sem matrícula (LGPD)	**Não Conf.**	**N/A**	**N/A**	Matrícula 241025784 exposta em 3.md (L8), 4.md (L8) e etapa6.md (L8).
E8-01	Checklists em branco cobrindo E1–E8	**Incomp.**	**N/A**	**N/A**	Falta checklist E8; E6 fora do mkdocs.yml; E2 só linka PDFs.
E8-02	Autoavaliação Pré vs. Pós-Retrabalho (E1–E8)	**Não Conf.**	**N/A**	**N/A**	Tabelas de verificacao_etapa_1..5, 7.md 100% vazias na main.
E8-03	Zero placeholders, 'a definir' e copy-paste	**Não Conf.**	**Não Conf.**	**N/A**	'A definir' (1/2.md), 'Autor: ___' (3/4.md), 'etapa 1' (2/5/7.md).
E8-04	Tabela de contribuição com hiperligações	**Incomp.**	**N/A**	**N/A**	Sem hiperligações para atividades/gravações; 'A definir' em 1/2.md.
E8-05	Declaração ética de IA Generativa (SBC)	**Incomp.**	**N/A**	**N/A**	Ausente em verificacao_etapa_7.md e sem Matriz Consolidada da E8.

ID	Critério	G01	G02	G08	Evidências Observadas (d5da014)
E8-06	Histórico de Versão e revisores distintos	**Não Conf.**	**N/A**	**N/A**	Sem Histórico em 3.md e 4.md; Revisor vazio em 1.md, 2.md e 7.md.
E8-07	Introdução, legendas nominais e ABNT	**Incomp.**	**N/A**	**N/A**	Figuras sem fonte nominal completa; campos incompletos em 3/4.md.
E8-08	Itens teóricos com citação, foto e autor	**Incomp.**	**N/A**	**N/A**	3.md omite fotos em C10–C17; 4.md sem fotos em C02–C13.
E8-09	Cronograma executado e atas até E8	**Não Conf.**	**N/A**	**N/A**	cronograma_executado.md na E2; atas/reunioes.md parou em 16/09.
E8-10	Matriz Consolidada de Contribuição	**Não Conf.**	**N/A**	**N/A**	Inexistente na branch main (d5da014).
E8-11	Heteroavaliações de grupos pares (relato/vídeo)	**Não Conf.**	**Incomp.**	**Não Conf.**	G02 só tem E1 e E6 (órfã); G08 tem zero inspeções na main.
E8-12	Página E8 no menu, vídeo (20–30m) e retrabalho	**Não Conf.**	**Não Conf.**	**Não Conf.**	Sem página E8, sem vídeo E8 e sem plano de retrabalho.

4. Matriz de Avaliação — Lista 15: V&V; e Método de Fagan (v1.0)

ID	Critério V&V; / Fagan	G01	G02	G08	Diagnóstico Técnico
VVR-01	Delimitação dos produtos de trabalho de V&V;	**Incomp.**	**Incomp.**	**Não Conf.**	Delimita E1–E5/E7; omite E6 do menu, E8 e G08.
VVR-02	Distinção análise estática vs. dinâmica	**Incomp.**	**Incomp.**	**Não Conf.**	Cita Fagan na teoria, sem execução estática na E8.
VVR-03	Verificação orientada às especificações	**Incomp.**	**Incomp.**	**Não Conf.**	Critérios listados sem respostas preenchidas na main.
VVR-04	Emprego de métodos formais de verificação	**Incomp.**	**Incomp.**	**Não Conf.**	Checklists sem revisão por pares efetivada.
VVR-05	Escopo cobre todos os artefatos produzidos	**Não Conf.**	**Não Conf.**	**Não Conf.**	Falta checklist E8 e inspeção E8 para G01, G02 e G08.
VVR-06	Validação das necessidades reais dos usuários	**N/A**	**N/A**	**N/A**	Coberta nos testes de Nível 3 (E7), fora da meta-inspeção.
VVR-07	Revisão colaborativa para detectar defeitos	**Incomp.**	**Incomp.**	**Não Conf.**	Apenas 1 autor sem revisor nas listas E1–E4 e E7.
VVR-08	Equilíbrio entre revisões estáticas e dinâmicas	**Incomp.**	**Incomp.**	**Não Conf.**	Checklists estáticos sem preenchimento na E8.
VVR-09	Classificação formal (Revisão, Inspeção, Walk.)	**Incomp.**	**Incomp.**	**Não Conf.**	Cita na introdução sem evidenciar processo na E8.
VVR-10	Papéis definidos e catálogo de falhas pré-versão	**Não Conf.**	**Não Conf.**	**Não Conf.**	Sem moderador/leitor/inspetor/registrador na E8.
VVR-11	5 características de Fagan (papéis, fases, métricas)	**Não Conf.**	**Incomp.**	**Não Conf.**	Apenas checklists vazios; sem defeitos/métricas na E8.
VVR-12	6 passos de Fagan (até Retrabalho e Acomp.)	**Não Conf.**	**Incomp.**	**Não Conf.**	Sem ciclo completo de Retrabalho + Follow-up na E8.
VVR-13	Estratégias complementares de validação	**N/A**	**N/A**	**N/A**	Aplicável às etapas de prototipação (E5–E7).

5. Plano de Ação Corretiva em 7 Passos para o Grupo 01

1. **Higienização LGPD:** Remover a matrícula 241025784 de verificacao_etapa_3.md, 4.md e lista-verificacao-etapa6.md.
2. **Saneamento de Copy-Paste:** Corrigir menções a 'etapa 1'/'etapa 5', texto solto 'Evellyn Rocha' e nomes 'Verifacação'.
3. **Menu e Lista E8:** Incluir lista-verificacao-etapa6.md no mkdocs.yml e criar lista de verificação própria da Entrega 8.
4. **Execução Completa de Fagan:** Preencher os checklists para G01, G02 e G08, registrar papéis, defeitos, retrabalho e follow-up.
5. **Fotos de Referência:** Inserir autor e foto legível das fontes em C10–C17 (3.md) e C02–C13 (4.md).
6. **Governança Editorial:** Adicionar Histórico de Versão (3.md/4.md), revisores distintos, IA em 7.md, cronograma e atas até E8.
7. **Entrega 8 Oficial:** Publicar página executiva da Entrega 8, vídeo Não Listado (20–30 min) e PDFs finais.

6. Referências Bibliográficas (ABNT) e Declaração de IA Generativa (SBC)

BARBOSA, S. D. J. et al. *Interação Humano-Computador e Experiência do Usuário*. Rio de Janeiro: Autopublicação, 2021.
FAGAN, M. E. Design and code inspections to reduce errors in program development. *IBM Systems Journal*, v. 15, n. 3, p. 182–211, 1976.
SALES, A. B. de. *Plano de Ensino FIHC 022026 — Turma 01*. Brasília: FCTE/UnB, 2026.

Transparência de IA (SBC, 2023): Apoio de Google Gemini na formatação sintática e compilação tabular; auditoria integral e validação técnica conduzidas pelos integrantes do Grupo 08.