

ATA N.º 3/2026 - CTSI-SBV/DAE-SBV/DRG/SBV/IFSP

**ATA DE REUNIÃO DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DO CURSO DE
TECNOLOGIA EM SISTEMAS PARA INTERNET - TSI**

Aos sete dias do mês de maio de dois mil e vinte e seis, reuniram-se às 15:00h através da RNP, os membros do Núcleo Docente Estruturante – NDE do curso TSI, docentes, Luiz Angelo Valota Francisco, Paulo Jose Evaristo da Silva, Rosana Ferrareto Lourenco Rodrigues, Ederson Borges e Paulo Renato de Oliveira Gavião. Professor Paulo iniciou a reunião agradecendo a presença de todos e logo abordou o primeiro tópico da pauta, **horário e dia da próxima reunião**: Prof. Paulo disse que pretende reunir somente mais uma vez nesse semestre (meados de junho). Todos os participantes concordaram e preferem o período da tarde. No próximo semestre será articulado o horário novamente por causa das mudanças de horários dos docentes. **Segundo tópico de pauta: TCC** – Todos os membros fizeram suas considerações sobre o tema, a saber:

- Muitos alunos com dificuldades em conseguir orientação;
- Docentes estão com as cargas horárias cheias;
- Muitos alunos não conseguem acompanhar os prazos e como consequência perdem o orientador (alguns casos);
- Alguns alunos têm problema de tempo por motivos de trabalho;
- Sendo opcional, acreditamos que poucos tentarão fazer, mas quem optar por fazer deve saber de sua própria organização;
- A eficiência do curso cai por causa do TCC onde muitos discentes não conseguem terminar no prazo e não colam grau;
- Estamos desenvolvendo projetos no curso e poderemos aperfeiçoar quanto ao relatório técnico, artigo e etc.;
- Já foi articulado em outro momento o risco de tornar o TCC opcional e termos perda de autonomia intelectual, pensamento crítico, capacidade de investigação. O tempo passou e mudou, nem todo estudante tem perfil para ou quer carreira acadêmica. Hoje a pesquisa e escrita foram ressignificadas com a IA.
- Torná-lo opcional poderá reduzir a evasão e acelerar a conclusão;
- Sobrecarga dos orientadores;
- Em cursos de tecnologia, com abordagem mais aplicada, há projetos integradores e pode-se pedir portfólios, por exemplo, trabalhar com base em desafios reais (problem-based learning). Isso é mais coerente com a formação tecnológica, com o perfil dos nossos estudantes. Inclusive, os projetos de Extensão podem abarcar isso e outras disciplinas práticas também.

Todos os membros do NDE votaram para o TCC ser opcional e o Prof. Paulo apresentará na próxima reunião um texto para ser articulado e posteriormente colocado no PPC caso seja aprovado pelo Colegiado do Curso.

O terceiro tópico trata do estudo para a passagem do **curso para dois anos e meio**:

Atualmente:

- Curso está com 3 anos de duração;
- Estrutura curricular com 19 semanas;

Diretrizes:

- Carga horária mínima: 2.000h relógio;

- A oferta de cursos superiores de tecnologia, nos formatos presencial, semipresencial ou a distância, deve observar o disposto no Decreto nº 12.456, de 19 de maio de 2025, e na legislação subsequente. Destaca-se os Referenciais de Qualidade de Cursos de Graduação com Oferta a Distância.

Abaixo as considerações dos membros:

Prof. Paulo Evaristo apresentou o decreto que prevê presencial, o semipresencial e o à distância. Disse também que o presencial suporta

até 30% da carga horária na modalidade semipresencial (aulas síncronas e assíncronas). Em resumo, conseguiremos manter o presencial e entrar com a reformulação. Poderemos colocá-lo com 70% de atividades presenciais e ter até 30% de atividades assíncronas, por exemplo, nos dando liberdade com o horário.

Prof. Paulo Evaristo elaborou uma planilha com várias opções de simulações e as duas mais viáveis foram dispostas logo abaixo:

Proposta 1:

- Passar para 20 semanas;

- Aulas: 45 min. N° aulas diárias: 5

$45 * 5 = 225 \text{ min dia} * 5 \text{ dias} = 1.125 \text{ min/semana} * 20 \text{ semanas} = 22.500 \text{ min por semestre} / 60 = 375 \text{ horas relógio por semestre}$

$375 * 5 \text{ semestres} = 1.875 \text{ horas} - 2000 = 125 \text{ horas faltantes (aulas síncronas e assíncronas);}$

Proposta 2:

- Passar para 20 semanas;

- Aulas: 45 min. N° aulas diárias: 4

$45 * 4 = 180 \text{ min dia} * 5 \text{ dias} = 900 \text{ min/semana} * 20 \text{ semanas} = 18.000 \text{ min por semestre} / 60 = 300 \text{ horas relógio por semestre}$

$300 * 5 \text{ semestres} = 1.500 \text{ horas} - 2000 = 500 \text{ horas faltantes (aulas síncronas e assíncronas);}$

Importante envolver todo o quadro de professores para levantar as disciplinas que ficarão nos dois formatos. Atentar as questões de vulnerabilidade (alunos que não tem acesso a computadores fora do Campus) e disponibilizar no Campus.

O presencial e as atividades assíncronas possibilitarão o uso dos sábados.

Prof. Paulo Renato indagou o Prof. Paulo Evaristo sobre o IFSP ter cursos nessa modalidade? Essa questão do decreto é recente, 2025. Eu me lembro, por exemplo, da gente conversar com Guarulhos, que tinha uma dificuldade parecida com a gente. São João da Boa vista tem o diferencial de ter equipe com experiência.

Depois de ouvir todos os membros do núcleo, ficou acordado a recomendação do curso para dois anos e meio com 20 semanas (75% presencial e 25% assíncrono/síncrono).

Sem mais para o momento, o presidente encerrou a reunião dizendo que seguirá os trâmites junto ao Colegiado e lavrou a presente ata a qual foi assinada por todos participantes da reunião.

Documento assinado eletronicamente.

Documento assinado eletronicamente por:

- **Paulo Renato de Oliveira Gaviao, COORDENADOR(A) - FUC1 - CTSI-SBV**, em 29/05/2026 11:41:18.
- **Rosana Ferrareto Lourenco Rodrigues, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 29/05/2026 12:17:10.
- **Ederson Borges, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 29/05/2026 16:26:18.
- **Paulo Jose Evaristo da Silva, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 29/05/2026 20:44:14.
- **Luiz Angelo Valota Francisco, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 01/06/2026 23:03:15.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 29/05/2026. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsp.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 1178321

Código de Autenticação: 40d3c92d6c

