



inventta.

Relatório Mensal

Outubro.20

HIDS

Hub Internacional para o Desenvolvimento Sustentável



Resumo do Status

- De maneira geral, houve um bom avanço no trabalho das componentes. A definição do plano de trabalho, com a definição dos produtos a serem entregues e a atualização dos status do projeto de acordo com o avanço de cada produto, possibilita uma visão integrada dos avanços realizados.
- A componente de Avaliação de Sustentabilidade entregou o Produto 02, o qual descreve as metodologias de Avaliação de Sustentabilidade das partes interessadas que formam o Conselho Consultivo Fundador do HIDS. Além disso houve um importante avanço na criação da plataforma de avaliação com os alunos da computação e, em dezembro, será realizada uma oficina para avaliação das metodologias levantadas.
- A componente de Patrimônio realizou a seleção de consultorias para o levantamento da área do HIDS nos aspectos ambientais, geomorfológicos e socioculturais. As propostas de orçamento serão enviadas ao BID para liberação do recurso para contratação das consultorias.
- A componente de Comunicação vem trabalhando na manutenção da divulgação dos resultados alcançados através das plataformas sociais. Além disso, está elaborando a criação de um vídeo institucional para apresentação do HIDS.
- A componente de Modelo de Negócios enfrenta dificuldades no andamento das atividades. É necessário maior engajamento das partes para responder o questionário elaborado.
- O Projeto Físico-Espacial vem realizando trabalhos em diversas frentes. A equipe composta pela turma de especialização realiza trabalhos de benchmarking e consolidação da ideação em diversos aspectos para dar forma ao que o HIDS pode vir a ser. Além disso passa por uma fase de alinhamento ao KRIHS.
- O Modelo Jurídico avançou na elaboração de modelos de políticas de incentivo na área do HIDS. Estudo sobre a Lei Paulista de Inovação e preparação de uma proposta de Projeto de Lei em nível municipal.
- A Prefeitura de Campinas deu sinal verde para a assinatura do convênio do HIDS. A ocasião para a assinatura ainda está sendo estudada, e será um importante marco para o projeto HIDS.



ONE PAGE REPORT – HIDS COMUNICAÇÃO

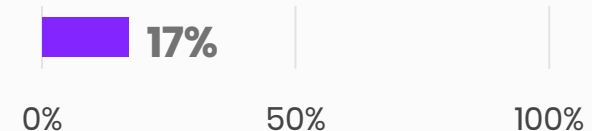
DURAÇÃO

24 MESES
AGO/2020 – JUL/2022

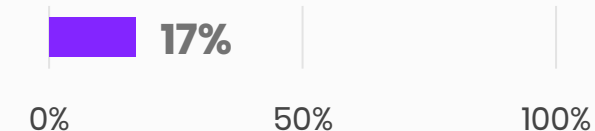
STATUS



PROGRESSO TEMPORAL



PROGRESSO ENTREGÁVEIS



STATUS DAS ENTREGAS

Plano de Trabalho e Metodologia P.01 MAI/20 - JUL/20	Plano de Comunicação P.02 JUL/20 - JAN/21	Layout de Publicação e Roteiro de Vídeo P.03 Xx/xx - JUN/21	Outputs das componentes e Relatório de Atividades 20/21 P.04 Xx/xx - OUT/21	Minuta de Artigo e Relatório de Roadshow P.05 Xx/xx - FEV/21	Relatório de Atividades 2021 e Relatório Final 2022 P.06 Xx/xx - JUL/21
---	--	--	--	---	--

ATIVIDADES EXECUTADAS

- Atualização do site do HIDS.
- Criação de conteúdo para o site e redes sociais
- Organização do repositório de arquivos online – Google Drive
- Aproximação da equipe de trabalho de comunicação
- Apresentação da equipe de comunicação às demais componentes.

PONTOS DE ATENÇÃO

- ! **Parceria com a FACAMP** pode ser uma boa estratégia para ampliação da capacidade de produção da componente.
- ! Deverá ser realizado um evento presencial em Dezembro da Inova-Unicamp com a presença do governador. O HIDS terá uma participação para apresentar o projeto na ocasião.
- ! A comunicação deve se atentar para as atividades a serem realizadas para o bom posicionamento do HIDS no evento da INOVA.
- ! **MARCO DO HIDS:** Será assinado o documento de convênio do HIDS pela prefeitura nos próximos dias. Seria muito benéfico a assinatura também por parte do governo do Estado no evento da INOVA.

PRÓXIMOS PASSOS / DECISÕES

- Realizar briefing para propor uma agenda com o governo do Estado.
- Elaborar uma produção audiovisual para apresentação do projeto HIDS.
- Elaboração de briefing para apresentação do HIDS ao governador



ONE PAGE REPORT – HIDS

GOVERNANÇA

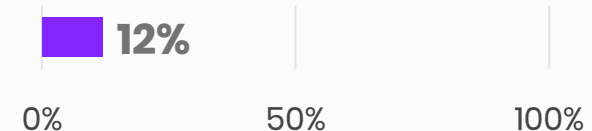
DURAÇÃO

24 MESES
AGO/2020 – JUL/2022

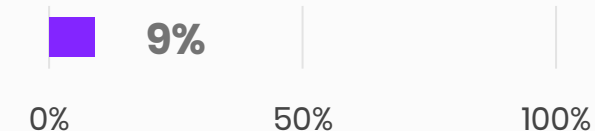
STATUS



PROGRESSO TEMPORAL



PROGRESSO ENTREGÁVEIS



STATUS DAS ENTREGAS

Plano de Trabalho P.01 AGO/20	Relatório Trimestral (3T20) P.02 NOV/20	Relatório Trimestral (4T20) P.03 FEV/21	Estudo de Diagnóstico P.04 MAI/21 - JUL/21	Relatório Trimestral (1T21) P.05 MAI/21	Relatório Trimestral (2T21) P.06 AGO/21	Relatório Trimestral (3T21) P.07 NOV/21	Relatório Trimestral (4T21) P.08 FEV/22	Relatório Trimestral (1T22) P.09 MAI/21	Narrativa para o HIDS P.10 AGO/21- OUT/21	Relatório Final P.11 JUN/22 - JUL/22
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	---

ATIVIDADES EXECUTADAS

- Realização de reuniões de alinhamento com cada líder de componente.
- Reuniões mensais com líderes das componentes para suporte e alinhamento necessário.
- Preparação do Report Mensal de Out/20.
- Articulação para estabelecer a volta da Reunião do Conselho.
- Início da elaboração do Relatório Trimestral – 3T20 (Produto 02).

PONTOS DE ATENÇÃO

- ! A componente pode ser um elo importante entre as diferentes visões das instituições envolvidas no Conselho. Possui papel relevante na mediação da Reunião do Conselho.
- ! Não foi possível avançar no planejamento das atividades da componente modelo jurídico.
- ! Ainda é necessário realizar o alinhamento com SANASA, CNPEM, Prefeitura de Campinas e Governo do Estado de São Paulo.

PRÓXIMOS PASSOS / DECISÕES

- Elaborar ritos para reunião do conselho.
- Auxiliar na construção da oficina com especialistas da componente de avaliação de sustentabilidade.



ONE PAGE REPORT – HIDS

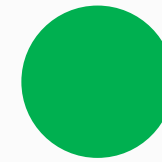
SUSTENTABILIDADE

DURAÇÃO

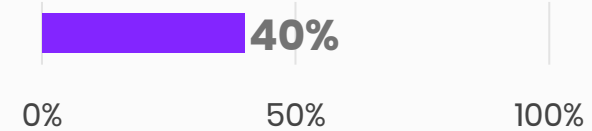
15 MESES

MAI/2020 – JUL/2021

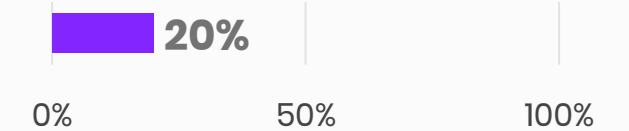
STATUS



PROGRESSO TEMPORAL



PROGRESSO ENTREGÁVEIS



STATUS DAS ENTREGAS

Produto	Status	Período
Plano de Trabalho e Metodologia P.01	✓	MAI/20 - JUL/20
Report - Metodologias de Sustentabilidade Stakeholders P.02	✓	MAI/20 - OUT/20
Report - Pacto Global Nações Unidas P.03	■ ■ ■	AGO/20 - NOV/20
Pesquisa Avaliação Ciclo de Vida e Análise Insumo-Produto P.04	■ ■ ■	AGO/20 - NOV/20
Realização Workshop Internacional P.05	■ ■ ■	SET/20 - DEZ/20
Modelo de Avaliação de Sustentabilidade P.06	■ ■ ■	SET/20 - JAN/21
Realização Workshop Internacional P.07	■ ■ ■	DEZ/20 - MAR/21
Relatório de Avaliação de Sustentabilidade do HIDS P.08	■ ■ ■	JAN/21 - MAI/21
Realização Workshop Internacional P.09	■ ■ ■	ABR/21 - JUN/21
Relatório Avaliação de Sustentabilidade Laboratórios Vivos P.10	■ ■ ■	MAI/21 - JUN/21

ATIVIDADES EXECUTADAS

- Finalização do Produto 02 – Report das metodologias de sustentabilidade dos stakeholders.
- Início das atividades para a criação da prova de conceito (“bonecos”) de avaliação de sustentabilidade em parceria com os alunos do Instituto de Computação.
- Formação de 4 grupos para criação das provas de conceito (“bonecos”) com diferentes metodologias.
- Produção dos Produtos 03 e 04 em andamento.

PONTOS DE ATENÇÃO

- ! Possibilidade de avanço precoce em relação as outras componentes. Risco da ferramenta de avaliação não ter objeto concreto para medir efetivamente as atividades planejadas por outras componentes.

PRÓXIMOS PASSOS / DECISÕES

- Realização da Oficina com Especialistas para debate sobre as metodologias de avaliação de sustentabilidade para o HIDS – 09/12
- Acompanhamento da criação das provas de conceito (“bonecos”) de avaliação de sustentabilidade. Criação da plataforma de avaliação de sustentabilidade.
- Consolidação dos produtos 03 e 04.



ENTREGAS

- O Produto 2: descreve as metodologias de Avaliação de Sustentabilidade das partes interessadas que formam o Conselho Consultivo Fundador do HIDS
- Foram analisadas as metodologias compartilhadas pelas seguintes instituições: Embrapa; CPFL Energia; Roundtable on Sustainable Biomaterials (RSB); PUC-Campinas; Unicamp (Greenmetric).
- Além disso, foram relatados as seguintes atividades realizadas e seus resultados:
 - Elaboração de um (ou mais) prova de conceito (“boneco”) da plataforma de avaliação de sustentabilidade do HIDS;
 - Realização de reuniões individuais com todos os coordenadores das componentes que integram o HIDS e com a Inventta;
 - Parceria com o Instituto de Computação da Unicamp para a participação dos alunos da graduação na construção de um sistema que irá abrigar a plataforma de sustentabilidade do HIDS;
 - Início da preparação do 1º Webinar com especialistas;
 - Aproximação com a Rede Brasileira do Pacto Global.

Síntese das análises das metodologias compartilhadas





ONE PAGE REPORT – HIDS

MOD. DE NEGÓCIOS

DURAÇÃO

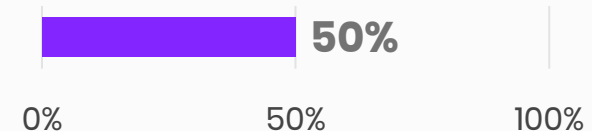
08 MESES

JUL/2020 – FEV/2021

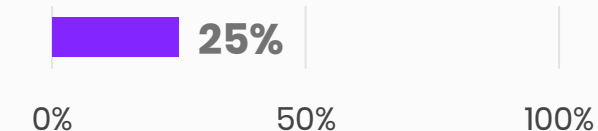
STATUS





PROGRESSO TEMPORAL



PROGRESSO ENTREGÁVEIS



STATUS DAS ENTREGAS

Elaboração do Questionário  JUL/20 - AGO/20	Reuniões de Apresentação  SET/20 - DEZ/20	Criação da Visão do HIDS JAN/21	Contratação da Consultoria para Modelo de Negócios TBD
---	---	---	--

ATIVIDADES EXECUTADAS

- Levantamento dos questionários.
- Atividade sobre contratação da consultoria para elaboração do modelo de negócios

PONTOS DE ATENÇÃO

! As instituições do conselho do HIDS ainda estão respondendo aos questionários. A demora no processo de resposta pode atrasar as atividades.

PRÓXIMOS PASSOS / DECISÕES

- Realizar as reuniões para debates dos temas do questionário.



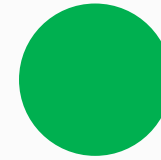
ONE PAGE REPORT – HIDS MOD. JURÍDICO

DURAÇÃO

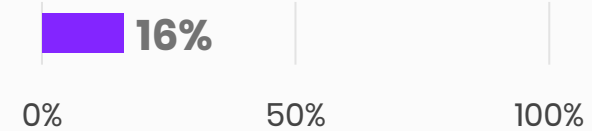
25 MESES

JUL/2020 – Jul/2022

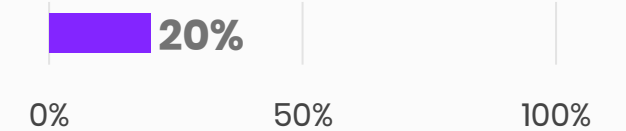
STATUS



PROGRESSO TEMPORAL



PROGRESSO ENTREGÁVEIS



STATUS DAS ENTREGAS

Estrutura institucional, acertos jurídicos, estatutos e regulamentos para o HIDS AGO/20	Proposta de Design da Governança AGO/20 - OUT/20	Proposta de legislação como ZEE e Parque AGO/20 - OUT/20	Proposta de benefícios fiscais AGO/20 - OUT/20	Assessoria ao trabalho das outras componentes AGO/20 - TBD
---	--	--	--	--

ATIVIDADES EXECUTADAS

- Estudos sobre política tributária e possibilidade de benefícios fiscais relacionados a vários tributos (IPTU, ISS, ICMS e IPI) – relatório concluído
- Estudo sobre a Lei Paulista de Inovação e a possibilidade de constituição do HIDS como parque tecnológico, integrante do Sistema Paulista de Parques Tecnológicos, visando a obtenção de benefícios fiscais estaduais (ICMS) – relatório concluído
- Redação de proposta de projeto de lei de incentivos fiscais municipais (IPTU e ISS) – minuta concluída

**Os relatórios e a proposta de projeto de lei foram encaminhados aos departamentos jurídicos dos stakeholders e aos coordenadores das demais componentes do HIDS para validação*

PONTOS DE ATENÇÃO

- ! As propostas legislativas relacionadas a governança e a estruturação da área na forma de Zona Econômica Especial, assim como as propostas de lei de uso e ocupação de solo (plano diretor da área do HIDS) e de intervenção urbanística são as próximas entregas, que dependem da finalização dos estudos em andamento e do expertise das demais componentes, para conferir consistência a estas entregas.
- ! A componente jurídica tem realizado pesquisas no sentido de propor alteração legislativa para estruturar uma nova realidade que comporte o arrojo do HIDS. Estas alterações precisam ser apresentadas às coordenações das demais componente

PRÓXIMOS PASSOS / DECISÕES

- Estudo sobre Zonas Econômicas Especiais – 90% concluídos
- Estudo sobre estruturação do HIDS na forma de uma pessoa jurídica a administrar a área e as atividades – 70% concluídos
- Redação de proposta de projeto de instituição do HIDS como Parque Tecnológico (e Zona Econômica Especial), – 40% concluídos
- Catalogação de normas ambientais incidentes sobre a área do HIDS – 90% concluídos
- Redação de proposta de lei municipal de uso e ocupação de solo urbano específica para a área do HIDS – 40% concluídos
- Estudos sobre Operação Urbana Consorciada



ONE PAGE REPORT – HIDS FÍSICO-ESPACIAL

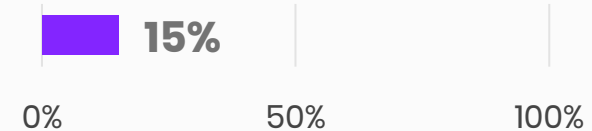
DURAÇÃO

13 MESES
SET/2020 – SET/2021

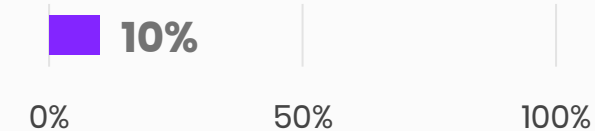
STATUS



PROGRESSO TEMPORAL



PROGRESSO ENTREGÁVEIS



STATUS DAS ENTREGAS

Estudos de Caso e Benchmarking OUT/20	Diagnóstico Urbano DEZ/20	Diagnóstico Ambiental DEZ/20	Definição da Programação DEZ/20	Laboratório vivo para energia, mobilidade e smart cities DEZ/20	Visão & Conceito JAN/21	Genários Possíveis MAR/21	Processo Participativo ABR/21	Plano e Regulamentação Urbana JUN/21	Exposição & Material Visual AGO/21	Desenvolvimento, organização, orçamentação e modelagem de alternativas de financiamento AGO/21
--	----------------------------------	-------------------------------------	--	--	--------------------------------	----------------------------------	--------------------------------------	---	---	---

ATIVIDADES EXECUTADAS

- Início dos trabalhos com a turma de especialização.
- Trabalho de benchmarking em diversos temas relevantes para construção do HIDS em conjunto com a turma de especialização. Produção de texto, diagramação e materiais gráficos dos textos.
- Planejamento para criação de um livro com o levantamento gerado pelo benchmarking.
- Realização de reuniões quinzenais dos professores da UNICAMP envolvidos no trabalho da componente com PUC e grupo da especialização.

PONTOS DE ATENÇÃO

- ! Preocupação em relação as questões anacrônicas na criação de parques tecnológicos. O HIDS deve se preocupar em delimitar um espaço que seja perene.
- ! Dificuldade em realizar um processo participativo com toda comunidade que circunda o HIDS. Como os bairros de diferentes classes, instituições de pesquisas, empresas, escolas, donos de terra, etc.
- ! Conflitos de interesse com os proprietários de terras dentro das delimitações do HIDS.

PRÓXIMOS PASSOS / DECISÕES

- Análise urbana em conjunto com a turma de especialização.
- Buscar listas de contatos com a comunidade que envolve o HIDS para criação do processo participativo.



ONE PAGE REPORT – HIDS PATRIMÔNIO

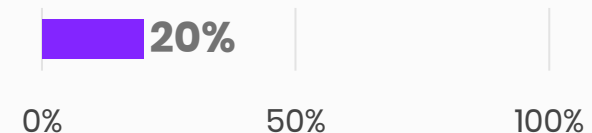
DURAÇÃO

12 MESES
SET/2020 – AGO/2021

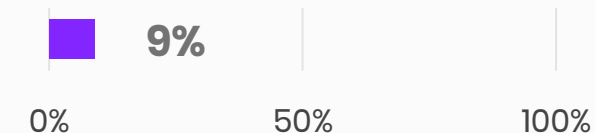
STATUS



PROGRESSO TEMPORAL



PROGRESSO ENTREGÁVEIS



STATUS DAS ENTREGAS

Report da situação atual da vegetação e propostas de restauração (1B)



SET/20 - DEZ/20

Report dos diferentes grupos da fauna local (2B)



SET/20 - DEZ/20

Report das características geomorfológicas da área (1G)



SET/20 - DEZ/20

Análise de risco e gerenciamento do impacto da infraestrutura do HIDS (2G)

SET/20 - DEZ/20

Report e mapeamento das características microclimáticas e de estações do HIDS (1C)

SET/20 - DEZ/20

Reporting da poluição atmosférica e nível de perigo na área do HIDS (2C)

SET/20 - DEZ/20

Reporting de local potencial para geração de energia renovável (eólica, solar, hidráulica e biomassa) (1E)

SET/20 - DEZ/20

Atlas ilustrado da ocupação histórica do HIDS, com as mudanças na região ao longo do tempo (1H)

SET/20 - DEZ/20

Em caso de identificação de território arqueológico, mapeamento detalhado da área (2H)

SET/20 - DEZ/20

Mapa detalhado do local considerando fatores históricos e sociais (3H)

SET/20 - DEZ/20

Plano de trabalho com as instituições para estabelecimento do guia de conservação da biodiversidade (3B)

JAN/21 - AGO/21

Plano de trabalho com as instituições para estabelecimento do guia de conservação da biodiversidade (3G)

JAN/21 - AGO/21

Plano de trabalho com as instituições para estabelecimento do guia de conservação climática (3C)

JAN/21 - AGO/21

Plano de trabalho com as instituições para estabelecimento do guia de integração de energias renováveis (2E)

JAN/21 - AGO/21

Plano de trabalho com as instituições para estabelecimento do guia de conservação histórico-cultural (4H)

JAN/21 - AGO/21

ATIVIDADES EXECUTADAS

- Solicitação dos orçamentos para o diagnóstico ambiental.
- Orçamentos para vegetação, invertebrados, mapeamento de serviços ecossistêmicos, carta geotécnica e caracterização hidrogeológica foram selecionados.
- Compilação do levantamento dos dados secundários (vegetação e fauna de vertebrados).
- Elaboração de 4 mapas base do contorno físico do HIDS. Encaminhado para Secretaria do Verde da Prefeitura Municipal de Campinas.
- Discussão para definição de estratégias de apresentação para definição da componente como pilar de sustentabilidade do HIDS

PONTOS DE ATENÇÃO

- ! O orçamento para o patrimônio histórico-cultural ainda está em aberto.
- ! Secretaria do Verde encaminhou os mapas à Secretaria de Cultura para inclusão de camadas com os pontos histórico-culturais.

PRÓXIMOS PASSOS / DECISÕES

- Elaboração do relatório de dados secundários (vegetação e fauna de vertebrados).

inventta.

CAMPINAS

+55 19 3289 0353

BOGOTÁ

+ 571 702 7702

contato@inventta.net

www.inventta.net