

## RELAÇÃO DE PROJETOS APROVADOS

**PROCESSO SEI Nº 23243.005908/2024-38**  
**DOCUMENTO SEI Nº 2451452**

O Departamento de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação (DEPESP) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Rondônia (IFRO) *Campus* Porto Velho Calama, no uso de suas atribuições legais, torna pública a **RELAÇÃO DE PROJETOS APROVADOS** com recursos disponibilizados pelo Edital Nº 41/2024/REIT-CGAB/IFRO (2374647), que selecionou **Projetos Integradores** de Pesquisa, Ensino e Extensão.

Considerando a Resolução Nº 39/2018/CONSUP (Doc. SEI nº 0238768) e, tendo em vista a necessidade de comprovante para o Registro de Atividades Docentes no sistema, informa-se que a carga horária do coordenador de projeto de pesquisa é de até 8h projeto/semana e do docente colaborador é de até 4h projeto/semana.

A vigência dos projetos selecionados é de **12 meses**, com período compreendido entre os meses de **Novembro/2024 a Outubro/2025**.

### QUADRO 1. DADOS DOS PROJETOS APROVADOS

Ordem	Título	Nota	Coordenador(a)	Colaborador(a)	Estudante(s) Voluntário(s)	Estudante(s) Bolsista(s)	Modalidade de bolsa	Valor em bolsa/Mês	Total bolsas (12 meses)	Taxa de bancada
1	Projeto integrador da avaliação do desempenho do concreto permeável produzido com fibras vegetais amazônicas	100	Valeria Costa de Oliveira	-	Adelson Barboza de Souza	Laura Michalski da Silva	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00	R\$ 12.000,00	R\$ 3.000,00
					Tainara Rodriguez da Silva	Livia Maria Guimaraes Gonçalves	IC-ES-IFRO	R\$ 700,00		
2	AudioTrap: aplicativo de geolocalização para pessoas com deficiência auditiva	100	Virginia da Silva Santos Amaral	Elisangela Biba Gomes	Geovana Evangelista Barros de Freitas	Angelica Chavier Bechara	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00	R\$ 10.800,00	R\$ 3.000,00
						Beatriz Souza da Rocha	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00		
						Maria Luísa Lôbo Gutierrez	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00		
3	Incentivo ao desenvolvimento de rotas tecnológicas visando a inovação e valorização das cadeias produtivas sustentáveis de oleaginosas Amazônicas do estado de Rondônia via tecnologia supercrítica	100	Eduardo Gama Ortiz Menezes	Rafael Alves do Nascimento	Bruno Henrique Silva Rodrigues	Luiz Eduardo Menezes Couto	IC-ES-IFRO	R\$ 700,00	R\$ 8.400,00	R\$ 0,00
					Júlia Luges Cristal					
					Kelverton Willes Ferreira dos Santos					
4	Divulgação Científica Através do Podcast: disseminando a Ciência para o comunidade	99	Maria Odaise Silva dos Santos	Valmir Vitor Viana Farias	-	Angelica Chavier Bechara	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00	R\$ 10.800,00	R\$ 3.000,00
						Igor Henrique Souza Pailo	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00		
						Paulo Gabriel Vieira Alves	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00		
						Maria Clara da Costa	IC-EM-	R\$ 200,00		

5	Desenvolvimento de Jogo: Cantando o Axé!	99	Sabrina Maria Rodrigues Feliciano da Silva	Santos Amaral	-	de Carvalho Pereira	IFRO	R\$ 300,00	R\$ 12.000,00	R\$ 3.000,00	
			Alyne de Fatima Lourenco dos Santos	Barbara Campos Mercez		IC-ES-IFRO	R\$ 700,00				
6	Modelagem de Instalações Elétricas em BIM: Uma Abordagem Prática	98	Adel Rayol de Oliveira Silva	-	Samara Pereira Lima	José Wyslân Marques Lima	IC-ES-IFRO	R\$ 700,00	R\$ 8.400,00	R\$ 3.000,00	
7	Editoração de material didático para Informática	98	Camila Carolina Salgueiro Serrão	Daniela Tissuya Silva Toda	Erick Batista dos Santos	Geovana Evangelista Barros de Freitas	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00	R\$ 10.800,00	R\$ 3.000,00	
						Israelly Barbosa Maia	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00			
						Wellington Pereira do Nascimento	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00			
8	Desenvolvimento de um Sistema Avançado de Descontaminação UV-C: Inovação para Preservação e Segurança	97	Giselle Cavalcante Saldanha de Andrade	-	-	Ana Lucila Matos Carrasco Flores	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00	R\$ 10.800,00	R\$ 2.650,00	
						João Vítor Silva Maciel	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00			
						Pedro Belém Moraes Junior	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00			
9	A utilização do bioindicador Girardia tigrina como ferramenta de divulgação científica dos riscos da contaminação ambiental em Porto Velho	97	Alecsandra Oliveira de Souza	-	Willians Prestes de Almeida	Gisele Rodrigues Ribeiro	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00	R\$ 12.000,00	R\$ 3.000,00	
						Gabrielly Jacob Menezes	IC-ES-IFRO	R\$ 700,00			
10	Implementação de uma Rede de Sensores IoT Utilizando ESP32 com Integração a Banco de Dados	96,5	Josieudo Pereira Gaião	Fernando Gromiko Helena	-	Erik Felipe Oliveira da Silva	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00	R\$ 12.000,00	R\$ 3.000,00	
						Maria Daiane Bernardo Batista	IC-ES-IFRO	R\$ 700,00			
11	Desenvolvimento de um Robô baseado no droide BB-8	96,5	Fernando Dall'Igna	-	Davi Tavares dos Santos	Andrey Yago Costa Carvalho	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00	R\$ 10.800,00	R\$ 3.000,00	
						Eduarda Gabriely Alves Sued	Ana Luisa Esteves de Oliveira	IC-EM-IFRO			R\$ 300,00
						Manuela Dias Lobato	IC-EM-IFRO	R\$ 300,00			
<b>TOTAL</b>								<b>R\$ 118.800,00</b>	<b>R\$ 29.650,00</b>		

**Legenda:** **IC-EM-IFRO:** Bolsa de Iniciação Científica, Modalidade Ensino Médio, custeada pelo IFRO. **IC-ES-IFRO:** Bolsa de Iniciação Científica, Modalidade Ensino Superior, custeada pelo IFRO.

**Observação:** devido a disponibilidade de recursos, após o somatório dos valores propostos nos dez primeiros projetos aprovados, o projeto classificado em 11º também poderá ser contemplado.

[Assinado eletronicamente]

SMITH ARAÚJO DE OLIVEIRA

Chefe do Departamento de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação Substituto  
Portaria nº 248/PVCAL-CGAB/IFRO, de 28 de maio de 2024



Documento assinado eletronicamente por **SMITH ARAÚJO DE OLIVEIRA, Chefe de Departamento de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação Substituto(a)**, em 30/10/2024, às 18:56, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Leonardo Pereira Leocádio, Diretor(a) Geral**, em 31/10/2024, às 16:11, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

[https://sei.ifro.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?](https://sei.ifro.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)

[acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifro.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **2451452**

e o código CRC **430ADB0**.

---