

EXPODAY - Projetos para Mundo SENAI 2025.1

Nº	Nome do projeto:	Nome completo do(s) membro(s) do projeto:	Turma(s):	Professor(es):	Breve descritivo	Observação
1	Projeto Paleteira Doméstica	Pedro Tomaz Braga Rodrigo Elizeu dos Santos Guilherme Demetrio Alves da Silva Gustavo Henrique Cunha Florêncio Kevin Haruki João Pedro da Silva Rodrigues	N3MECAN	Rodolfo e Alfredo	Facilita a locomoção de móveis pesados dentro de casa, reduzindo esforço e riscos de lesões.	
2	CutPro	Matheus Sodre de Moura Gustavo Dias da Silva Ana Júlia Presoto Pinheiro Luiz Augusto Gonzaga Santos Dimitri Rodrigues Nascimento Carlos André Gomes Teixeira Iago Sene da Silva	N3MECAN	Alfredo Soares, Rodolfo Vittoretti	Cintel com escala integrada para medições precisas e cortes eficientes em diversos materiais.	
3	Panel Cleaner	Robson Eduardo Ferreira da Silva Luiz Basílio Monteiro Junior Jonatã Pinheiro da Silva Saullo Samuel Barbosa Maurício Briet	T3MECAN	Alfredo, Duque, Wellington.	Robô compacto e automatizado para limpeza de placas solares, otimizando a captação de energia.	
4	Hot Stab (Melhorias)	Davi Wenzel Orico Diego da Silva Junior João Vitor da Silva Cruz Nicolas Gabriel Ferreira Souza Nicole Emanuela Melo	T3MECAN	Alfredo Soares, Alexandre Ferreira, Deivid Duque e Wellington Oliveira	Aprimoramentos no sistema Hot Stab para plataformas de petróleo, com foco em maior durabilidade e redução de perdas de líquido.	INOVATECH
5	GasGuard	Gabriel Martins Brito de Oliveira Carlos Miguel dos Santos Oliveira João Augusto Moreira Ikeda Gustavo Hernandes Viana Monteiro Carlos Eduardo Soares Manfredini	T3MECAN	Deivid Duque, Alfredo, Alexandre, Wellington Oliveira	Sistema de segurança que detecta vazamentos de gás e interrompe o fornecimento automaticamente, prevenindo acidentes.	
6	OpenBag	Joel Pereira da Silva Junior Giovani Candido Bonani Luan Alves Gomes Bessa Samuel Ferreira Félix da Silva Caio César Xavier.	T3MECAN	Alexandre, Alfredo, Deivid Duque e Wellington	Equipamento automático para abertura de sacolas de supermercado, agilizando o processo de embalagem nos caixas.	D-BAG
7	Ecosweep	Fernanda Grise Leticia Barbosa Kayo Henrique Melany Batista Thomas Toledo	N3MECAN	Rodolfo Vittoretti - Alfredo Soares	Equipamento manual e ecológico para limpeza de ruas, que coleta e direciona os resíduos para um reservatório descartável.	
8	Amassador de Latas Kneader Tech	Felipe Alves Rodrigo de Castro Vitor José	M3MECAT	Alexandre Ferreira, Carlos R. Vitor, Fabio H. Amorim	Máquina para amassar grandes quantidades de latas de forma automatizada, contabilizando e pesando a quantia.	
9	CartCarry	Cauã Lima Justino; Daniel Henrique Siqueira; Felipe Aparecido Salvatti; Guilherme de Toledo Rodrigues Silva; Samuel Sampaio.	M3MECAT	Alexandre Ferreira; Carlos R. Vitor; Fabio H. Amorim	Carrinho automatizado para transporte de materiais dentro de indústrias, otimizando rotas e aumentando a eficiência.	
10	Máquina Automatizada para Corte de Churrasco e Porções	Bruno Cesar Giovane Augusto dos Santos Heitor Mota da Silva Gomes Rafael Marcondes	M3MECAT	Alexandre Ferreira, Carlos R. Vitor e Fabio H. Amorim	Máquina para automatizar o corte de carnes e frios em açougues, supermercados e cozinhas domésticas, visando eficiência, segurança e padronização.	SLICE MASTER