

# // PLATAFORMA INOVAÇÃO PARA A INDÚSTRIA //



## CATEGORIA ROTA 2030 -Aliança Industrial – Resultados Edição 2023

DISPONIBILIZADO EM 12.09.2023

Categoria  
Rota 2030 - Aliança Industrial (SENAI)

Soluções inovadoras para empresas automotivas, realizadas por meio de alianças entre organizações.

Nº.	CÓDIGO	NOME DA IDEIA	EMPRESA (PROPONENTE)	ESTADO (COORDENADOR)	DATA APROVAÇÃO	CICLO
1	36865	MANUFATURA ADITIVA PARA MOBILIDADE UTILIZANDO ALUMÍNIO - AMMA	FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA CBA VITUALCAE	SC	01.09.2023	CICLO 2
2	36871	SMART DIE SYSTEM	STROKMATIC AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA GENERAL MOTORS SCHULZ COMPRESSORES	SC	01.09.2023	CICLO 2
3	36880	NOVA ROTA DE PRODUÇÃO PROTECTA	COPLATEX INDUSTRIA E COMERCIO DE TECIDOS S.A CINESPUMA COMERCIO DE TECIDOS AUTOMOTIVOS E ESPUMAS LTDA TÊXTIL J. CALLAS LTDA	CETIQT	12.09.2023	CICLO 2
4	36916	PLUS PRODUCTION SYSTEM	BORRACHAS VIPAL NORDESTE S.A. VIPAL INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA BORRACHAS VIPAL S.A.	BA	12.09.2023	CICLO 3
5	36886	OTIMIZAÇÃO DE LIGA DE ALUMÍNIO PARA APLICAÇÕES NO SETOR AUTOMOTIVO (FASE 02)	COMPANHIA BRASILEIRA DE ALUMÍNIO IOCHPE-MAXION S.A. MAXION WHEELS DO BRASIL LTDA	BA	12.09.2023	CICLO 3

## CATEGORIA ROTA 2030 -Aliança de Startups, Pequenas e/ou Médias Empresas – Resultados Edição 2023

DISPONIBILIZADO EM 29.09.2023

Categoria  
Rota 2030 - Aliança de Startups, Pequenas e/ou Médias Empresas (SENAI)

Soluções inovadoras para empresas automotivas, realizadas por meio de alianças entre organizações.

Nº.	CÓDIGO	NOME DA IDEIA	EMPRESA (PROPONENTE)	ESTADO (COORDENADOR)	DATA APROVAÇÃO	CICLO
1	36877	MCD LITE MODULAR	LIBREMAC AMBIENTAL IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA. SIGAWAY DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE LTDA FONTAINE INTERNACIONAL	SC	22.09.2023	CICLO 2
2	36883	SISTEMA DE DIGITALIZAÇÃO DE LINHA DE PRODUÇÃO COM IA PARA MANUTENÇÃO PREDITIVA	KRAH INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS LTDA KRAH INDUCTIVITY TECHNOLOGY INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS E SOLUCOES INDUTIVAS LTDA UBIVIS LTDA	SC	22.09.2023	CICLO 2
3	36868	PROCESSO DE FABRICAÇÃO 4.0 DE BASTÕES PARA CAMINHÕES	D A MARQUES & CIA LTDA TECMARQUES TERMO ELETRICOS LTDA M A A MARQUES LTDA	SP	22.09.2023	CICLO 3
4	36895	SENSOR PARA MONITORAMENTO DAS EMISSÕES DE CO2 EM VEÍCULOS AUTOMOTIVOS	HYBRID E- CONTROLS TECNOLOGIA AUTOMOTIVA LTDA CAAR PESQUISA E ENGENHARIA LTDA FORMIGONI E FILHOS LTDA	PR	22.09.2023	CICLO 2
5	36892	SENSOR PARA MATERIAL PARTICULADO EMITIDO POR SISTEMAS DE EXAUSTÃO DE MOTORES	HYBRID E- CONTROLS TECNOLOGIA AUTOMOTIVA LTDA CAAR PESQUISA E ENGENHARIA LTDA FORMIGONI E FILHOS LTDA	PR	22.09.2023	CICLO 2
6	36889	DESENVOLVIMENTO DE REVESTIMENTO TÉRMICO A BASE DE CARBONO	TECHAL INDUSTRIA E COMERCIO DE CONJUNTOS TUBULARES LTDA ELETRICA HIGHER LTDA ENIFER USINAGEM E INDÚSTRIA LTDA – EPP	PR	22.09.2023	CICLO 3
7	36907	DIMA - DISPOSITIVO INTELIGENTE PARA MONITORAMENTO ATIVO DE MODOS DE FALHA	USITIM – USINAGEM TIMBÓ LTDA MOVAI LTDA RUDOLPH FIXACOES LTDA	SC	22.09.2023	CICLO 3



# // PLATAFORMA INOVAÇÃO PARA A INDÚSTRIA //



8	36901	SENSOR PARA TPMS (TIRE PRESSURE MONITORING SYSTEM) PARA VEÍCULOS PESADOS	TOIGO SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA ENGMAKERS SERVICOS DE ALTA PERFORMANCE LTDA CUBO INDUSTRIA, PROJETOS E SERVIÇOS LTDA	PR	22.09.2023	CICLO 3
9	36898	APROVEITAMENTO DA BORRA DE TINTA AUTOMOTIVA PARA DESENVOLVER NOVAS TECNOLOGIAS	DIXI VEXT COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS E SISTEMAS LTDA EVO SISTEMAS INTELIGENTES LTDA HM RUBBER IND E COM LTDA	PR	22.09.2023	CICLO 3
10	36913	PLATAFORMA INOVADORA DE PREDIÇÃO DE FALHAS E MANUTENÇÃO PREDITIVA PARA MÁQUINAS	USITIM – USINAGEM TIMBÓ LTDA MOVAI LTDA RUDOLPH FIXACOES LTDA	SC	22.09.2023	CICLO 3
11	36955	PROC - IAF: PRODUÇÃO CONTÍNUA DE INDUTORES DE ALTA FREQUÊNCIA	KRAH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS LTDA. KRAH INDUCTIVITY TECHNOLOGY INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E SOLUÇÕES INDUSTIVAS LTDA INTEGRAÇÃO E AUTOMAÇÃO DE SISTEMAS DE TECNOLOGIA A LASER LTDA	SC	22.09.2023	CICLO 3
12	36931	SENSOR PARA O MONITORAMENTO DA SATURAÇÃO DE FILTROS DE AR AUTOMOTIVO	MIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ACA - AR-CONDICIONADO AUTOMOTIVO TECH PLUS FILTROS	PR	22.09.2023	CICLO 3
13	36958	PROTÓTIPO DE VEÍCULO ELÉTRICO DE BAIXA VELOCIDADE UTILIZANDO BATERIAS DE PBAC	BIANCHINI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BATERIAS LTDA ELO COMPONENTES ELETROQUÍMICOS LTDA EION VEICULOS ELETRICOS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	PR	22.09.2023	CICLO 3
14	36934	PROTÓTIPO DE VEÍCULO LSEV UTILIZANDO PACK DE BATERIAS DE ÍONS-SÓDIO	BIANCHINI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BATERIAS LTDA ELO COMPONENTES ELETROQUÍMICOS LTDA ACUMULADORES SUPER LIFE LTDA	PR	22.09.2023	CICLO 3
15	36961	MAPE III – MOTOR DE ALTA PERFORMANCE	IMOBRAZ INDUSTRIA DE MOTORES ELÉTRICOS LTDA PIZZETTA SOLUCOES EM ENGENHARIA LTDA JR OLIVEIRA INDUSTRIA METALURGICA LTDA	RS	22.09.2023	CICLO 3
16	36940	DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIA PARA MONITORAMENTO DE DEFEITOS EM REVESTIMENTOS	DIXI VEXT COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS E SISTEMAS LTDA SUBITER TECNOLOGIA LTDA J H METAL SERVICE MOTIVA MOBILIDADE S/A	PR	22.09.2023	CICLO 3
17	36874	PLATAFORMA PARA PREVISÃO DO DESGASTE DE PNEUS E CLASSIFICAÇÃO DE MOTORISTAS	LIBREMAC AMBIENTAL IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA.	SC	29.09.2023	CICLO 2
18	36964	SCOPE SENSORIAMENTO PARA CONTROLE DE PARÂMETROS DE EFICIÊNCIA EM MOTORES BLDC	IMOBRAZ INDUSTRIA DE MOTORES ELÉTRICOS LTDA	RS	29.09.2023	CICLO 3

RECURSO TOTAL DISPONIBILIZADO NAS CATEGORIAS ROTA 2030 - Aliança Industrial, Desafios e Alianças Startups

TOTAL DISPONIBILIZADO – Plataforma 2023: R\$ 44.467.169,14

RECURSO COMPROMETIDO: R\$ 44.157.234,20 (29.09.2023)

SALDO DISPONÍVEL: R\$ 309.934,94 (22.09.2023) **Categoria encerrada em 29.09.2023**

Equipe Gestão da Inovação Tecnológica  
Unidade de Inovação e Tecnologia – UNITEC  
SENAI - Departamento Nacional

