Mining Start - Startups Selecionadas para Ciclo 01 (início 11/02/2019)

			u	

Temática	Desafio	Empresa	Recurso Máximo para a execução da POC	Startup Selecionada	Tagline	Markets Tags	Cidade	Estado
Eficiência Operacional	1.1 Análise de material em tempo real com	Arcelor Mittal	A ser avaliado na etapa Bootcamp	Greener sensors	Empresa de engenharia e consultoria industrial.	Computer Vision; Automation; Remote Monitoring; Software; Manufacturing	Belo Horizonte	MG
	baixo custo	Vale	R\$300.000,00	LLK Engenharia para Inovação	Visão Artificial e Monitoramento de equipamentos e Processos	Mining	Anapolis	GO
	1.2 Melhorar performance dos implementos	CBMM - Companhia Brasileira de Metalurgia e Mineração	R\$100.000,00	TeC Solution	Startup de Modelamento matematico de processos	Mining	Belo Horizonte	MG
Fontes de Energia Alternativa	2.1 Aumento de eficiência energética de	AngloGold Ashanti	R\$100.000,00 Eficiência Combustão Sistema Eficiência de Combustão em motores a diesel.			Energy & Cleantech	São Paulo	SP
	equipamentos de mina	J. Mendes	R\$100.000,00	LogPyx	Soluções IOT baseadas em localização de alta precisão (Location of Things)		Belo Horizonte	MG
	2.2 Fontes alternativas de energia	CBMM - Companhia Brasileira de Metalurgia e Mineração	R\$100.000,00	Expand Energia	Empresa Focada em desenvolver Soluções que visam à Eficiência Energetica	Energy Efficiency; Energy & Cleantech	Araxá	MG
	2.2 Pontes alternativas de energia	CSN - Companhia Siderúrgica Nacional	A ser avaliado na etapa Bootcamp	SolCalciNor	Serviço de secagem de minerais usando CSP (Energia Solar Concentrada)	Process improvement; Energy & Cleantech	Recife	PE
Gestão de Água	 3.1 Soluções para monitoramento de dados sobre o uso da água 	Ferrous Resources	R\$100.000,00	indWise	Análises industriais	Industry Analysis; Industrial Engineering; Productivity	Belo Horizonte	MG
	 3.2 Monitoramento qualitativo e quantitativo da água em tempo real 	Vale	R\$50.000,00	Data Sprints & KOT Engenharia	Soluções de Inteligência Artificial para Indústrias de Base & Mineração	Data & Analytics; Artificial Intelligence; CloudComputing; IoT; Machine Learning; Real time; Computer Vision; Big Data; Data Mining; Software; Net Infrastructure;	Belo Horizonte	MG
Gestão de Resíduos e Rejeitos	4.1. Rejeito tem jeito - Utilização do rejeito	Nexa Resources	R\$100.000,00	Laminatus Engenharia e Inovação	Fabricação de Painéis Laminares Utilizando Inovação Tecnológica Sustentável	Archtecture & Construction; Industrial Engineering; Product Innovation;	Belo Horizonte	MG
	das mineradoras para gerar novos produtos	Samarco -		Nanomagnetix	Empresa de Pesquisa & Desenvolvimento focada em nanotecnologias	Nanotechnology	Guarulhos	SP
	4.2. Controle geotécnico de pilhas e	Arcelor Mittal A ser avaliado na etapa Bootcamp		i9 Mining - Barragens	A i9 Mining - Barragens é uma desenvolvedora e integradora de tecnologias	Innovation Development; Sustainable Development	São Paulo	SP
	barragens	Mineração Usiminas	A ser avaliado na etapa Bootcamp	Upsensor Tech	Focada no uso de sensores de ambiente para obter dados de alto valor	IoT; Education; Oil & Gas; Robotic System; Environmental Sensors;	São Leopoldo	RS
Segurança: SSO e Operacional	5.1. Acesso inteligente	Anglo American	R\$100.000,00	Byond	Ecossistemas de Internet da coisas industrial para manufaturas	Food & Beverages; Logistics/Supply Chain; Automotive; Manufacturing; Mining; Food Industry; Automation; Logistics	Florianopolis	SC
	5.2. Inspeção sem exposição	Vale	R\$60.000,00	Orbita Technology	Inteligência Artificial focada em indústria 4.0 Transportation; Food & Beverages; Automotive; Manufacturing; Mining; Rail; Industrial Engineering;		Belo Horizonte	MG
TOTAIS	10	11	R\$ 1.110.000,00	15	mininghub.			