

SAÚDE

# Ministério da Saúde amplia testagem contra varíola dos macacos

Laboratórios Centrais de Saúde Pública (Lacens) de todo o país vão a fazer a testagem para a varíola dos macacos, a Monkeypox.

Os kits para os diagnósticos produzidos pela Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) já foram entregues aos 31 laboratórios de referência, compostos pelos 27 Lacens dos estados, Laboratório da UFRJ, Fiocruz/RJ, Fiocruz/AM e Instituto Evandro Chagas. Antes da ampliação, os exames já eram realizados em 15 laboratórios designados pelo Governo Federal, entre eles o do Distrito Federal.

A diretora do Lacen-DF, Grasiela Araújo, explica que “Inicialmente não havia reagentes para o diagnóstico da monkeypox em quantidade suficiente para uma descentralização imediata pelo Ministério da Saúde. Como em vários

estados a doença foi chegando em um quantitativo pequeno, não havia justificativa, naquele momento, para que todos os Lacens dos estados realizassem os diagnósticos. Mas, neste momento, há uma fabricação de kits para o diagnóstico da doença no Brasil e isso foi determinante para que houvesse uma descentralização.”

### Sintomas da varíola dos macacos

A varíola dos macacos é uma doença viral, transmitida pelo contato entre pessoas doentes por meio das lesões na pele. O indivíduo infectado apresenta vesículas na pele, pequenas bolhas, que se rompem e causam dor. Além disso, podem aparecer ínguas, dores de cabeça, calafrios e fraqueza.

Para o médico infectologista Marcelo Daher, quanto mais locais estiverem dispo-



níveis para testar a doença, maior será o controle. “Uma

vez que a gente faz a suspeita dos casos, esse paciente

precisa ficar em isolamento até que o resultado do exame

saia. Essa testagem não é feita com exames de sangue, é preciso que se tenha a suspeita da doença para ser capaz de testar. A testagem é para confirmar ou não a doença.”

### Exames e resultados

Para garantir o resultado do exame, a amostra deve ser coletada, preferencialmente, a partir da secreção das lesões de pus que se formam na pele do indivíduo contaminado. Quando essas feridas já estão secas, as crostas podem ser retiradas e encaminhadas ao laboratório.

Desde setembro, a varíola dos macacos está na Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças. Todos os resultados de testes diagnósticos para detecção da varíola dos macacos precisam ser notificados ao Ministério da Saúde de forma imediata, em até 24 horas.

Fonte: Brasil 61

VAGAS PARA JALES

# Estão abertas as inscrições para o Vestibulinho das Etecs

Interessados em estudar em uma das Escolas Técnicas Estaduais (Etecs) do Centro Paula Souza (CPS) no primeiro semestre de 2023 têm até as 15 horas de 18 de novembro para se inscrever, exclusivamente pela internet. Para participar do processo seletivo, é preciso preencher a ficha cadastral e efetuar o pagamento da taxa, no valor de R\$ 33. A prova será aplicada no dia 18 de dezembro, às 8 horas, e terá três horas de duração.

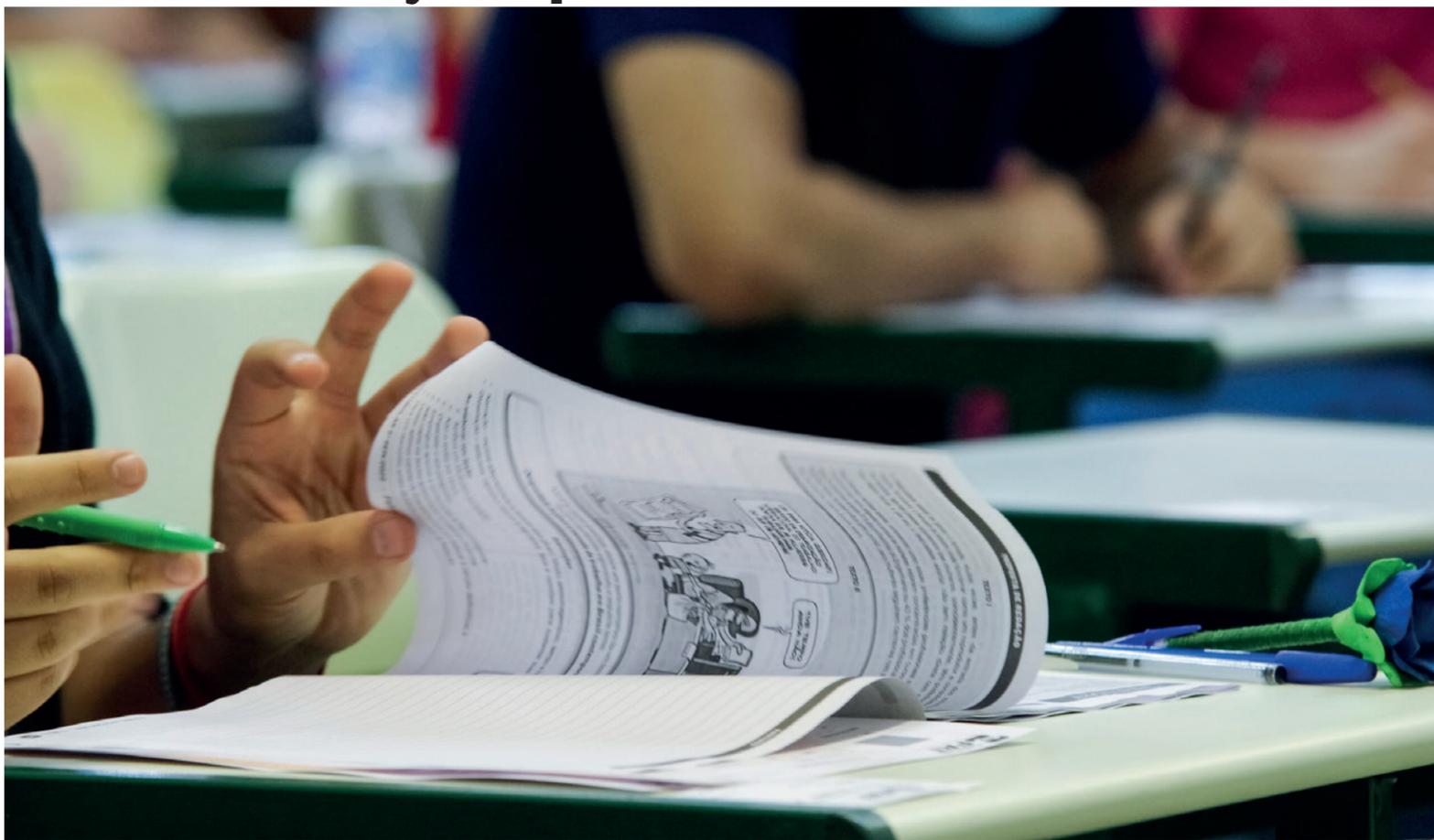
O Vestibulinho oferece mais de 88 mil vagas, distribuídas entre os Cursos Técnicos, Ensino Médio Integrado ao Técnico, Ensino Médio com diferentes itinerários formativos, Articulação da Formação Profissional Média e Superior (AMS), Especializações Técnicas e vagas remanescentes de segundo módulo.

Os cursos oferecidos, número de vagas e requisitos para prestar o exame estão disponíveis no site [www.vestibulinhoetec.com.br](http://www.vestibulinhoetec.com.br). Outras informações podem ser acessadas na Portaria do Vestibulinho.

As Etecs disponibilizam equipamentos para a inscrição ao candidato que não tenha acesso a computador e internet. O interessado deve entrar em contato com a unidade para agendar data e horário, antes de ir ao local.

Confira as próximas datas do processo seletivo das Etecs:

- Até às 18 horas do dia 18



de novembro: período de inscrição para o Vestibulinho das Etecs;

- 31 de outubro – a partir das 15 horas: resultado do pedido de redução da taxa;

- 31 de outubro a 18 de novembro – até as 15 horas: período de inscrição para quem solicitou a redução da taxa de inscrição;

- 1º e 2 de novembro: pedido de recurso para o resultado da redução da taxa de inscri-

ção;

- 7 de novembro – a partir das 15 horas: resultado do recurso para o pedido de redução da taxa de inscrição;

- 15 de dezembro – a partir das 15 horas: divulgação dos locais de prova;

- 18 de dezembro – às 8 horas: Aplicação da prova presencial;

- 22 de dezembro – a partir das 15 horas: divulgação do gabarito oficial;

- 28 de dezembro – a partir das 15 horas: divulgação da classificação geral e convocação para provas de aptidão;
- 3 e 4 de janeiro: Prova de aptidão para os cursos de Canto, Dança, Regência e Teatro.

### ETEC Jales

Em Jales, são três cursos técnicos gratuitos integrados ao ensino médio:

- Administração - manhã;
- Administração - noite

(novo);

- Agropecuária – integral;
- Desenvolvimento de Sistemas - manhã;
- Desenvolvimento de Sistemas – tarde (integrado com a Fatec Jales).

A Etec Jales oferece ainda cursos técnicos gratuitos no período da noite:

- Administração;
- Contabilidade;
- Enfermagem;
- Manutenção e Suporte em

Informática;

As provas do Vestibulinho Etec serão aplicadas em 18 de dezembro. Mas não se esqueça, as inscrições terminam em 18 de novembro. Informações: [www.etcjales.com.br](http://www.etcjales.com.br) ou pelo telefone (17) 3632.9007, 3632.1024 ou (17) 99738-4348. As inscrições devem ser feitas no site [www.vestibulinhoetec.com.br](http://www.vestibulinhoetec.com.br) e a taxa de inscrição é de R\$ 33,00.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JALES

Estado de São Paulo

Extrato de Termo Aditivo nº 01/22 - Contrato nº. 192/18 - Contratante: Prefeitura do Município de Jales - Contratado: Fujihara & Vieira Serviços Médicos LTDA - Objeto: Prorrogação do contrato com empresa especializada para fornecimento de profissional médico (Ginecologia e Obstetrícia) para desenvolver suas atividades junto às unidades de Saúde do Município de Jales, pelo período de 12 (doze) meses - Assinatura: 21/10/22 - Vigência: 22/10/23 - Valor anual: R\$ 167.688,84 - Processo nº. 89/18 - Pregão Presencial nº. 37/18.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JALES

Estado de São Paulo

Extrato de Termo Aditivo nº 01/22 - Contrato nº. 193/18 - Contratante: Prefeitura do Município de Jales - Contratado: Rodrigues da Rocha Serviços Médicos e Odontológicos LTDA - Objeto: Prorrogação do contrato com empresa especializada para fornecimento de profissional médico (Ginecologia e Obstetrícia) para desenvolver suas atividades junto às unidades de Saúde do Município de Jales, pelo período de 12 (doze) meses - Assinatura: 21/10/22 - Vigência: 22/10/23 - Valor anual: R\$ 335.377,68 - Processo nº. 89/18 - Pregão Presencial nº. 37/18.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JALES

Estado de São Paulo

Extrato Termo Aditivo nº 01/22 - Contrato nº. 113/20 - Contratante: Prefeitura do Município de Jales - Contratado: Daniel José Pinto Ferraz – ME - Objeto: Prorrogação na contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva com fornecimento de componentes básicos em câmaras de imunobiológicos/vacinas, por mais 12 (doze) meses - Assinatura: 25/10/22 - Vigência: 27/10/23 - Valor: R\$ 43.413,63 - Processo nº. 146/20 - Pregão Eletrônico nº. 85/20.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JALES

Estado de São Paulo

Edital

EDITAL – PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA 2

O Prefeito do Município de Jales, Estado de São Paulo

FAZ SABER

a todos os munícipes de Jales/SP que os beneficiários contemplados com unidades habitacionais do Programa Minha Casa Minha Vida 2, abaixo listados, estando em lugar incerto e não sabido, deverão se apresentar, na sede da Prefeitura, à Rua 05 nº 2266, centro, no prazo de 15 (quinze) dias contados da data de publicação deste, para comprovar que ainda residem na cidade, sob pena de, em não o fazendo, serem considerados **DESISTENTES**, podendo ser imediatamente excluídos e substituídos por outros candidatos selecionados e aprovados. Para conhecimento de todos é publicado o presente edital, cuja 2ª via fica afixada na sede da Prefeitura.

NOME DO BENEFICIÁRIO	CPF	RG
ADRIANA GALHARDI DE SOUZA	315.010.678-85	21.793.116-9
AMÉLIA ROSA DE JESUS DOS SANTOS	214.333.008-18	35.294.573-8
SIGMARA XAVIER PICOLO	380.361.488-03	40.592.536-0

Município de Jales, 24 de outubro 2022.

Prefeito Municipal de Jales/SP

CONSI RJ

CONSÓRCIO PÚBLICO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DA REGIÃO DE JALES - CONSI RJ  
EXTRATO DE CONTRATOS DE RATEIOS

O Consórcio Público Intermunicipal de Saúde da Região de Jales – CONSI RJ, através de seu Presidente **Sr. LUIS HENRIQUE DOS SANTOS MOREIRA**, torna pública os contratos firmados com os municípios consorciados para execução dos serviços prestados por este consórcio, para o período de **01/01/2023 a 31/12/2023**.

PREFEITURA / CONSI RJ	VIGÊNCIA	VALOR TOTAL	CONTRATO Nº.
Aparecida D' Oeste	01/01/2023 à 31/12/2023	246.274,74	33/2022
Dolcinópolis	01/01/2023 à 31/12/2023	447.922,51	34/2022
Jales	01/01/2023 à 31/12/2023	10.741.875,97	35/2022
Marinópolis	01/01/2023 à 31/12/2023	110.740,99	36/2022
Mesópolis	01/01/2023 à 31/12/2023	279.331,75	37/2022
Paranapuã	01/01/2023 à 31/12/2023	447.922,51	38/2022
Palmeira D' Oeste	01/01/2023 à 31/12/2023	509.077,98	39/2022
Dirce Reis	01/01/2023 à 31/12/2023	447.922,51	40/2022
Pontalinda	01/01/2023 à 31/12/2023	447.922,51	41/2022
Urânia	01/01/2023 à 31/12/2023	330.570,12	42/2022
Vitória Brasil	01/01/2023 à 31/12/2023	447.922,51	43/2022
Aspásia	01/01/2023 à 31/12/2023	447.922,51	44/2022
Santa Albertina	01/01/2023 à 31/12/2023	279.331,75	45/2022
Santa Salete	01/01/2023 à 31/12/2023	447.922,51	46/2022
Santana da Ponte Pensa	01/01/2023 à 31/12/2023	447.922,51	47/2022
São Francisco	01/01/2023 à 31/12/2023	447.922,51	48/2022

PREFEITURA / CAPS I	VIGÊNCIA	VALOR TOTAL	CONTRATO Nº.
Dirce Reis	01/01/2023 à 31/12/2023	19.875,38	49/2022
Dolcinópolis	01/01/2023 à 31/12/2023	23.333,40	50/2022
Pontalinda	01/01/2023 à 31/12/2023	51.638,41	51/2022
Vitória Brasil	01/01/2023 à 31/12/2023	20.394,63	52/2022
Jales	01/01/2023 à 31/12/2023	543.573,30	53/2022

REPASSES GOV/FEDERAL	VIGÊNCIA	VALOR TOTAL	CONTRATO Nº.
Jales – UPA 24H	01/01/2023 à 31/12/2023	2.040.000,00	54/2022
Jales – SAMU 192	01/01/2023 à 31/12/2023	1.281.000,00	55/2022
Jales – CEO	01/01/2023 à 31/12/2023	132.000,00	56/2022
Jales – CAPS I	01/01/2023 à 31/12/2023	339.660,00	57/2022

Jales/SP, 14 de outubro de 2022.

**LUIS HENRIQUE DOS SANTOS MOREIRA**  
Presidente

CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA ALBERTINA

DECRETO LEGISLATIVO Nº 04, DE 25 DE OUTUBRO DE 2022

Estabelece pontos facultativos na Câmara Municipal de Santa Albertina/SP

LUIZ DONIZETI BARBOSA, Presidente da Câmara Municipal de Santa Albertina, Comarca de Jales, Estado de São Paulo, etc, no uso de suas atribuições legais,

CONSIDERANDO que o dia do servidor público é comemorado anualmente no dia 28 de outubro, conforme dispõe o artigo 228 da Lei 64/1993;

CONSIDERANDO que no dia 02 de novembro é o "Dia de Finados, sendo esta data um feriado nacional,

RESOLVE DECRETAR:

ART. 1º A transferência do ponto facultativo do dia 28 de outubro de 2022, 'Dia do Servidor Público', para o dia 31 de outubro de 2022.

ART. 2º Estabelecer que no dia 01/11/2022 será ponto facultativo em razão do feriado nacional do dia 02/11/2022, 'Dia de Finados'.

ART. 3º Em razão dos pontos facultativos, não haverá expediente na Câmara Municipal de Santa Albertina nos dias 31/10/2022 e 01/11/2022.

ART. 4º Este Decreto Legislativo entra em vigor na data de sua publicação.

Câmara Municipal de Santa Albertina, 25 outubro de 2022.

LUIZ DONIZETI BARBOSA  
Presidente da Câmara

Registrado em livro próprio, afixado no local de costume e determinada publicação na imprensa regional.

FLAVIA REGINA VELO LUCON  
Secretária Administrativa

expediente



Diretor Responsável:  
IVAIR BOLOGNA  
Redação:  
Ivair Bologna  
Eduardo Monteiro

Circulação: Jales, São João das Duas Pontes, São Francisco, Palmeira d'Oeste, Aparecida d'Oeste, Santa Salete, Santa Albertina, Marinópolis, Aspásia, Santana da Ponte Pensa, Vitória Brasil, Dirce Reis, Pontalinda, Nova Canaã, Urânia, Dolcinópolis, Turmalina, Populina, Mesópolis, Paranapuã, Santa Rita d'Oeste, Santa Clara d'Oeste, Santa Fé do Sul, Suzanópolis e Rubinéia.

Rua Pedro Modesto Andreo Padilha, nº 80 – Distrito Industrial II – Jales/SP  
Fone Fax (17) 3632-6889

PERIODICIDADE: TERÇAS, QUINTAS E SÁBADOS  
E-mail: jn.folharegional@gmail.com

Os artigos assinados não representam a opinião deste jornal

Circulação:



Junior Soler  
Cel. (17) 99785-1119

Av. Francisco Jalles, 1851 - Centro - Jales - SP - CEP: 15.703-200  
Tel.: (17) 3622-1620 e-mail: jrsoler@unijales.edu.br www.unijales.edu.br

EMPREENDEDORISMO

# Sebrae vai selecionar 20 startups para evento nacional de inovação

O Sebrae vai selecionar 20 startups brasileiras para exporem suas soluções ao público da 20ª Conferência ANPEI, evento nacional dedicado à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação, a ser realizado nos dias 30 de novembro e 1º de dezembro em Campinas (SP).

Os empreendedores têm até esta quinta-feira (27) para fazer a inscrição no site do evento e cada selecionado terá direito a estande e duas credenciais. Os empreendimentos precisam apresentar soluções de pequenos negócios de base tecnológica e/ou científica.

A Conferência da Associação Nacional de Pesquisa e Desenvolvimento das Empresas Inovadoras reúne os principais empresários, gestores públicos, investidores, instituições de fomento, pesquisadores e profissionais que atuam no ecossistema de inovação, com média de 3 mil participantes por ano. A edição atual volta a ter formato presencial após o período de pandemia.

O foco da 20ª Conferência ANPEI será o desenvolvimento sustentável inovador, ou seja, as soluções com aderên-

cia aos princípios ESG (ambiental, social e governança, da sigla em inglês) do Pacto Global, como explica Rafael Castro, analista de Inovação do Sebrae Nacional.

“Esse ano o tema é ‘Sustentabilidade, um círculo virtuoso’. Justamente trabalhando as questões da economia circular, a circularidade das cadeias produtivas e a inovação nesse processo como um todo. Claro, sempre falando de futuro, novos negócios, novos modelos de negócios, novas tecnologias e assim por diante”, explica Castro.

Castro ressalta que a Campinas tem um ecossistema com muitos atores que fomentam a inovação tecnológica e científica, ou seja, possui um terreno fértil e repleto de oportunidades, principalmente pela participação de grandes players do mercado.

“É um evento onde vão estar as áreas de inovação e P&D das maiores empresas desse país e, por isso, são muito importantes para os pequenos negócios inovadores, que podem contribuir para o desenvolvimento de soluções e novos negócios que benefi-



ciem a cadeia de valor dessas grandes empresas”, destaca o analista do Sebrae.

O objetivo do Sebrae com a iniciativa é justamente proporcionar aos empreendedores a chance de ficarem frente a frente com essas grandes empresas e investidores, ex-

porem seus negócios para o universo de participantes do evento e estabelecerem conexões.

Para participar, as empresas precisam ter maturidade tecnológica da solução inovadora TRL (Technology Readiness Level ou Níveis de Prontidão

de Tecnologia) nível 7 para cima. Além disso, devem ter como mercado-alvo: B2B (de empresas para consumidores finais, ou seja, atende demandas diretas dos consumidores finais no varejo) ou B2B2C (de empresas para empresas atenderem consumidores fi-

nais, ou seja, atende uma demanda de uma empresa no seu atendimento/relacionamento com consumidores finais).

A lista com os empreendimentos selecionados pelo Sebrae deve ser divulgada até o dia 4 de novembro.

Fonte: Brasil 61

NEGÓCIOS

# Faturamento de quatro a cada dez pequenos negócios aumentou em agosto

O número de pequenos negócios com redução de faturamento diminuiu nos últimos quatro meses. É o que mostra uma pesquisa feita pelo Sebrae, em parceria com o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). De acordo com o estudo, em agosto cerca de quatro a cada dez empresas (38%) apresentaram aumento de faturamento, em relação ao mesmo mês de 2021. Além disso, 25% mantiveram o nível e 28% disseram ter perdido faturamento.



era afetado pela pandemia, mas hoje já sente uma pequena melhora.

“No segundo semestre a gente sentiu que as coisas já começaram a melhorar, voltar talvez num patamar pré-

-pandemia. No setor pet, a gente sentiu um crescimento do primeiro semestre para o segundo com um início de uma melhora, ainda está um pouco estável, porém a gente sente o início de um crescimento.”

A empresa mineira exemplifica os dados da pesquisa mais recente: que os pequenos negócios recuperaram o faturamento e estão com um nível de receita, em média, 3% superior. Em abril, os números da última análise ainda registravam uma queda média de 7% na receita. Setores como energia, indústria de base tecnológica, academias de ginástica e agronegócio puxam esses números.

Segundo o analista de competitividade do Sebrae nacional, Alberto Vallim, o que explica, em parte, o aumento do faturamento é o início de uma recuperação das perdas que aconteceram ao longo da

pandemia. Mas existem outros fatores que precisam ser levados em conta.

“Nos últimos meses a gente teve um alívio de algumas condições que estavam pressionando as empresas no primeiro semestre, como aumento de

custos muito forte. Houve também uma pequena melhora agora e isso também ajudou tanto para as empresas organizarem suas finanças como também para a retomada do consumo”, explica o analista.

Fonte: Brasil 61

MINERAÇÃO

# Setor de mineração contará com produtos financeiros para captação de recursos

Com o intuito de expandir a política de crédito para o financiamento de projetos no setor de mineração, o Ministério de Minas e Energia (MME) tem ampliado o diálogo com instituições financeiras e com empresas do segmento. Com isso, novos produtos financeiros têm sido desenhados pela pasta em conjunto com bancos e empresários.

O objetivo é conseguir investimentos importantes para as instituições financeiras, assim como para investidores, observando, inclusive, os riscos das transações. O secretário-executivo adjunto do ministério, Emmanuel Sousa de Abreu, considera a medida relevante, uma vez que o setor carece de produtos financeiros, principalmente as pequenas mineradoras.

“A mineração, inerentemente, tem por característica o alto ris-

co, grande necessidade de financiamento e dificuldade de captação de recursos no mercado. Hoje, o mercado de capitais, por exemplo, tem uma participação muito pequena do setor de mineração. Um dos instrumentos que estamos encaminhando é uma Letra de Risco de Mineração. É um título emitido por sociedade que dá o direito, de preferência em mineração, caso a pesquisa louve êxito. Você consegue pulverizar esse título, que é colocado no mercado para qualquer investidor”, pontua.

Na avaliação do diretor da Associação Brasileira das Empresas de Pesquisa Mineral (ABPM) e presidente do Sindicato da Mineração de Goiás e Distrito Federal, Luiz Antônio Vessani, a medida é positiva e vai ajudar na evolução do setor.

“O Brasil não tem tradição de

investimento de risco. Então, a obtenção de recursos financeiros é inversamente proporcional ao risco existente. Se você tem projetos iniciais de alto risco, esqueça, pois não existe mecanismo atual de obtenção de recursos financeiros. Essas ferramentas não estavam sendo consideradas de maneira ampla pelo setor e agora são colocadas por um especialista que tem a responsabilidade de gerenciar o setor mineral, e vem com uma visão extremamente otimista”, destaca.

O diretor editorial da Brasil Mineral, Francisco Alves, entende que a iniciativa é uma forma de oportunizar que as pequenas mineradoras evoluam a partir de novos investimentos e ampliem seus negócios cada vez mais.

“O setor está pleiteando e o governo permitindo que títulos minerários atestando que de-

terminada área foi pesquisada e que algum recurso mineral que possa ser explorado foi encontrado possa ser aceito como garantia de financiamento. É algo que pode ajudar, sobretudo, as pequenas companhias”, considera.

Com os gargalos que os mineradores enfrentam para captar recursos no Brasil, alguns só encontram soluções fora do país. O próprio Instituto Brasileiro de Mineração (Ibram) fez parceria com as Bolsas de Toronto (TSX e TSXV) para conseguir recursos para a pesquisa geológica.

De acordo com o Ministério de Minas e Energia, o trabalho é desenvolvido com a partir de discussões com o setor, promovidas por meio da Iniciativa Mercado Minas e Energia (IMME).

Fonte: Brasil 61

## PREFEITURA MUNICIPAL DE URÂNIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE URÂNIA  
EXTRATO DE PRIMEIRO TERMO ADITIVO  
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE URÂNIA  
CONTRATADO: VILELA TRESSO SERVIÇOS MÉDICOS LTDA  
OBJETO: CONTRATO ADMINISTRATIVO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MÉDICOS NA ESPECIALIDADE "GENERALISTA" PARA ATENDIMENTO NA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA.

Por força deste aditamento, o prazo de vigência do contrato fica prorrogado em 12 (doze) meses, a contar do encerramento do prazo contratual, terá seu término no dia 02/11/2022, ou seja, de 03 de novembro de 2022 e encerrando-se no dia 02 de novembro de 2023.

Fica reajustado o valor da hora para R\$ 105,03, decorrente da aplicação do IPCA/IBGE, de referente ao período de 31/10/2021 a 30/09/2022.

Prefeitura Municipal de Urânia (SP), 26 de outubro de 2022.

## PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTALINDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTALINDA

Aviso de Licitação

Modalidade: Pregão Presencial

Pregão Presencial nº 28/2022

Processo CL/PMP nº 67/2022

Encontra-se aberto nesta Municipalidade Pregão Presencial acima citado, que tem por objetivo a contratação de empresa especializada para prestação de serviços qualificados para execução de serviços elétricos, conforme a necessidade, com fornecimento de equipamentos e ferramentas para instalação, reparos, manutenção, adaptação, nos sistemas elétricos dos Prédios e Praças Públicas desta Municipalidade, os quais deverão observar os padrões de qualidade exigíveis bem como as demais normas e condições estabelecidas pelo exercício da profissão, Data para apresentação de propostas até às 09:00 horas do dia 11 de Novembro de 2022. O edital completo encontra-se a disposição para retirada no Departamento de Licitações da Prefeitura Municipal de Pontalinda, Rua Tupinambás nº 1091, pelo site WWW.pontalinda.sp.gov.br/licitacoes, Todos os esclarecimentos poderão ser obtidos no endereço acima ou pelo telefone (17) 3699.8780.

Pontalinda, 25 de outubro de 2022

Sisínio de Oliveira Leão

Prefeito Municipal

MERCADO EM EXPANSÃO

# Indústria de jogos cresceu 152% no Brasil nos últimos quatro anos

A indústria de jogos do Brasil já é a maior da América Latina e a 10ª mais importante do planeta. Os dados são de um levantamento divulgado pela Associação Brasileira de Empresas Desenvolvedoras de Jogos Digitais (Abragames), em parceria com a Agência Brasileira de Promoção de Exportação e Investimentos (ApeXBrasil). O documento revela que a indústria de desenvolvimento de games no país cresceu 152% nos últimos quatro anos, passando de 375 estúdios para 1.009. E a chegada do 5G tem tudo para alavancar o setor, que tem receita anual de US\$ 2,6 bilhões.

O Relatório da Indústria Brasileira de Games 2022, realizado pela empresa Homo Ludens Inovação e Conhecimento, traz um mapeamento inédito da indústria brasileira de desenvolvimento de games e aponta o potencial de talentos para o mercado global de jogos eletrônicos, segundo a Abragames.

A pesquisa demonstrou que o Brasil entrou, em 2022, no grupo dos dez maiores países do mercado mundial de games em termos de receita. Além

disso, ocupa a terceira posição no planeta em número de jogadores, com 100 milhões, como explica Carol Caravana, vice-presidente da Abragames. “De acordo com a Newzoo, em 2021, o mercado brasileiro estava em US\$ 2,3 bilhões e para esse ano eles estão colocando em US\$ 2,6. Isso coloca a gente como 10º no mundo em revenue. Só que em base de jogadores estaríamos em terceiro, com mais de 100 milhões de jogadores”, aponta.

O estudo também aponta o relatório da XDS Summit (2022) como indicador de crescimento do nosso mercado. Segundo o documento do importante evento canadense, nos últimos dois anos desenvolvedoras de jogos e publicadoras de todo o mundo notaram que o Brasil pode ser a região mais promissora para a prestação de serviços neste setor. Não por acaso diversas empresas multinacionais do ecossistema de jogos digitais estão presentes no Brasil, tais como Sony, Microsoft, Google, Tencent e Apple. Com relação às desenvolvedoras e publishers de jogos digitais, as empresas Riot, Ubisoft,

Garena, IGG, Blizzard, entre as mais importantes, possuem escritórios comerciais em solo nacional.

**Mercado aquecido**

Carol Caravana ressalta que o número de profissionais no setor passou de 1.278 em 2014 para 12.441 em 2022 e que mais investimentos na formação serão necessários, já que a indústria crescerá muito nos próximos anos. Segundo a Abragames, para qualificar a indústria, atualmente, o Brasil conta com mais de 4.000 cursos de graduação de Jogos Digitais ou de Design de Games cadastrados no Ministério da Educação, e a estimativa é de que a cada ano se formem um total de 3.965 estudantes.

“Eu acho que é um número interessante, mas eu acho que ele poderia ser melhorado. Existe espaço. Atualmente temos mais de 12 mil pessoas contratadas nessa indústria, mas existe muita possibilidade das empresas que já existem crescerem e novas empresas se formarem. Então, a gente precisa investir mais não só na quantidade de pessoas entrantes, como na qualidade desses



profissionais”, aponta Carol.

**5G vai revolucionar**

A internet móvel de quinta geração já chegou às capitais brasileiras e, nos próximos anos, estará presente em todos os municípios. E a nova tecnologia abre portas não só para uma revolução no mercado de jogos eletrônicos, como também para novas indústrias do setor.

Em evento promovido pelo Ministério das Comunicações em Natal (RN) sobre o tema, Marcelo Rodino, especialista em tecnologias imersivas e pioneiro em realidade aumentada no Brasil, explicou que a indústria nacional de jogos e a de hardwares finalmente vão trabalhar em pé de igualdade com outros países onde o 5G já está estabelecido, além de proporcionar as novidades aos usuários.

“Com a chegada do 5G, vai facilitar muito a vida dos desenvolvedores, deixando a vida deles muito mais prática. E para quem consome, trazer uma experiência muito mais fluida, muito mais natural, seja para ver um filme via streaming,

sem engasgar, seja nos jogos, onde você terá uma experiência sem travar”, destaca Rodino, responsável pela criação do Flex Universe, a primeira ferramenta brasileira no metaverso. O metaverso é um tipo de mundo virtual coletivo que tenta replicar a realidade por meio de dispositivos digitais.

Com o 5G, os jogos passaram a ser ainda mais espaços importantes de socialização, o que também pode se voltar para a profissionalização e educação. Um exemplo disso é o próprio metaverso, que expande o uso para outras fronteiras, transformando os jogos em plataformas de interação social, onde é possível interagir com outros elementos da cultura, tais como shows e desfiles de moda, além de possibilitar um novo espaço ampliado de educação. Alunos podem, por exemplo, percorrer juntos os corredores de um museu em qualquer lugar do mundo e interagir como se estivessem fisicamente presentes.

Carol Caravana explica que a indústria espera ansiosamente a massificação do 5G, o que vai

revolucionar não só a vida dos usuários, como também dos desenvolvedores.

“Como o 5G será usado pelo público geral, o desenvolvimento passa a ter novas possibilidades. Pode baratear certas formas de entregas para o usuário final e usar a tecnologia no próprio processo de desenvolvimento. A indústria, de uma forma geral, vê o 5G como a grande promessa, a grande virada”, explica.

Atualmente, o mercado ainda está concentrado nas regiões Sudeste e Sul, mas o panorama está mudando. E como o 5G deverá estar em todos os municípios até 2029, a tendência é de uma descentralização do setor. Atualmente, os estados que possuem a maior concentração de desenvolvedoras são São Paulo (280 empresas), Rio de Janeiro (89), Rio Grande do Sul (58), Santa Catarina (52), Minas Gerais (51) e Paraná (49). Mas todos os estados, com exceção do Amapá, possuem empresas ligadas à indústria dos games.

Fonte: Brasil 61

CONSUMIDOR

# Com novas regras, SAC é obrigado a informar tempo de espera para que consumidor seja atendido

Pelas novas regras para o Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC), está previsto o cancelamento de um serviço em qualquer canal disponibilizado pela empresa para contratação, inclusive pelas redes sociais. As mudanças estão em vigor desde o dia 3 de outubro.

Para Lucas Marcon, advogado do Instituto Brasileiro de Defesa ao Consumidor (IDEC), o decreto do SAC trouxe alguns benefícios para o consumidor e regulamentou algumas práticas que ainda não tinham uma estipulação legal. Esse decreto irá afetar todo e qualquer serviço de atendimento ao consumidor.

“Ele prevê que o consumidor tem o direito de acessar algum canal de atendimento da empresa 24h. Esse canal não necessariamente vai ser pelo telefone. Pelo telefone, o que foi determinado pelo decreto, é que o atendimento humano tem que ser ofertado por no mínimo 8 horas por dia. Então a empresa pode colocar 8 horas por dia de atendimento pelo telefone e o resto do dia deixar o atendimento só por escrito”, completa.

O advogado também expõe que o novo decreto ainda não estabeleceu um tempo determinado de espera do consumidor para poder realizar o atendi-



mento telefônico.

De acordo com Marcelo Nascimento, diretor-geral do Instituto de Defesa do Consumidor do Distrito Federal (Procon-DF), as novas regras do SAC são direcionadas aos serviços regulados pelo poder público.

“Dentro desse segmento dos serviços prestados regulados pelo poder público, as maiores reclamações estão nos serviços de telecomunicações, envolvendo telefonia móvel, TV por

assinatura e serviço de internet. Também o serviço de aviação civil, transporte público de passageiros e também dos serviços financeiros e bancários”.

Marcelo diz que empresas para as quais as novas regras não foram direcionadas, podem adotar como política de atendimento ao consumidor as regulamentações previstas no novo decreto.

**Principais mudanças**

Pluralidade de canais: As em-

presas têm a possibilidade de escolher, dentre os diferentes canais de atendimento oferecidos, quais estarão disponíveis de maneira ininterrupta. Um destes deve funcionar durante 24 horas por dia, nos sete dias da semana. O atendimento telefônico deverá estar disponível durante, no mínimo, 8 horas diárias, com atendimento humano.

Informação sobre o tempo de espera: Os Serviços de Aten-

dimento ao Consumidor são obrigados a informar tempo de espera para que o consumidor seja atendido, em minutos ou pela posição na fila.

Vedação de publicidade sem consentimento do consumidor: É proibido que mensagens publicitárias sejam veiculadas durante o tempo de espera, sem o consentimento do consumidor. Durante a espera, são permitidas apenas mensagens informativas, como aquelas so-

bre direitos do consumidor ou outros canais de atendimento.

Limite de transferência da chamada: Nos casos em que o primeiro atendente da chamada não tenha atribuição para resolver a demanda do consumidor, poderá ser realizada a transferência ao setor competente uma só vez e, mesmo assim, para atendimento definitivo da demanda.

Retorno das chamadas: Caso a ligação caia antes do fim do atendimento, o atendente deverá retornar a chamada e concluir a solicitação. Durante o novo atendimento, não poderá ser solicitado que o cliente repita sua demanda após o primeiro registro, a qual deverá estar devidamente anotado no sistema da empresa.

Cancelamento e suspensão de serviços: O menu do SAC deverá conter, na primeira etapa, opções mínimas de serviço, incluindo as de reclamação e cancelamento de contratos e serviços.

• Em caso de reclamação sobre serviço não solicitado ou cobrança indevida, a suspensão deverá ser imediata;

• Em relação aos cancelamentos, estes também devem ser feitos de forma imediata, com exceção dos casos em que haja a necessidade de processamento técnico do pedido.

Fonte: Brasil 61