



LEMAT
LABORATÓRIO DE ESTUDOS DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIAS



REGULAMENTO DA 1ª GincaLEMAT - 1ª GINCANA DO LEMAT

1. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

1.1 Este Regulamento dispõe sobre a organização da 1ª GincaLEMAT - 1ª GINCANA DO LEMAT, desenvolvida e elaborada pela equipe do LEMAT (Laboratório de Estudos de Matemática e Tecnologias), do Departamento de Matemática da UFSC - Universidade Federal de Santa Catarina, constituindo uma das ações propostas, a fim de promover e estimular o estudo da Matemática para alunos do 9º ano do Ensino Fundamental de escolas públicas.

1.2 Todos os participantes da gincana estarão sujeitos às condições deste Regulamento. Será dada publicidade do referido documento no site oficial do LEMAT (<https://lemat.sites.ufsc.br/>) para que todos tenham acesso às regras da gincana.

1.3 Durante a gincana poderão ser utilizadas as seguintes plataformas: WhatsApp, Google Meet e Youtube. A comunicação (entre comissão organizadora e equipes) e o envio das tarefas da Gincana serão realizados pelo WhatsApp.

2. DOS OBJETIVOS DA GINCANA

A GincaLEMAT procura atender aos seguintes objetivos:

- Promover o ensino e aprendizagem de Matemática por meio de diferentes estratégias;
- Motivar o interesse dos alunos no estudo matemática;
- Desenvolver o raciocínio lógico;
- Aprender de forma lúdica;
- Propor atividades em que o aluno desenvolva seu raciocínio na resolução de problemas aplicando os conteúdos vistos em aula;
- Estimular o trabalho em grupo, bem como o espírito participativo e de motivação;
- Promover interação entre alunos, alunos e professores.

3. DA DURAÇÃO DA GINCANA

3.1 A Gincana será realizada no período de 12/11/2021 a 01/12/2021, sendo constituída por três fases. Em cada fase serão disponibilizadas três tarefas para as equipes, sendo estas nos dias 12, 19 e 26 de novembro.

3.2 As inscrições das equipes serão no período de 25/10/2021 a 03/11/2021.



LEMAT
LABORATÓRIO DE ESTUDOS DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIAS



4. DOS PARTICIPANTES

4.1 A Gincana envolverá equipes de alunos do 9º ano do Ensino Fundamental de escolas públicas da Grande Florianópolis /SC.

4.2 A participação na Gincana é facultativa.

5. DA FORMAÇÃO DE EQUIPES

5.1 As equipes serão formadas por 5 alunos do 9º ano do Ensino Fundamental, sendo que a indicação dos participantes será efetuada por um professor da escola envolvida.

5.2 Cada equipe deverá criar um nome que será utilizado para identificar a equipe e informar no ato da inscrição.

5.3 Cada equipe deverá eleger um líder que ficará responsável pela comunicação com a comissão organizadora. Caberá ao líder a mobilização da equipe, organizar a execução das tarefas e cumprimento dos prazos. O mesmo fará também o envio das tarefas realizadas, via rede social WhatsApp.

6. DAS INSCRIÇÕES

6.1 As inscrições serão realizadas no período de 27/10/2021 a 03/11/2021. O cadastro da equipe poderá ser realizado pelo líder da equipe ou por um professor da escola participante.

6.2 As inscrições das equipes serão realizadas através do preenchimento de formulário próprio e envio do mesmo para o e-mail: lematgincana@gmail.com. O formulário será disponibilizado para o professor da escola.

7. DA PLATAFORMA PARA REALIZAÇÃO DA GINCANA

7.1 Será utilizado a rede social WhatsApp para disponibilização das tarefas às equipes e envio das tarefas concluídas.

7.2 A divulgação das pontuações das equipes de cada uma das fases será através do Google Meet no dia 01/12/2021 às 09:00h.

7.3 O e-mail de contato lematgincana@gmail.com deverá ser utilizado apenas para efetuar a inscrição, tirar dúvidas relativas ao funcionamento da Gincana ou referente ao regulamento.



8. DAS TAREFAS

8.1 As tarefas de cada fase serão divulgadas pela comissão organizadora pela rede social WhatsApp. O envio das tarefas concluídas pelas equipes deverá ser efetuado pela mesma plataforma.

8.2 Em cada fase da Gincana serão disponibilizadas 3 tarefas, que poderão ser entregues individualmente.

8.3 A data de postagem das tarefas de cada fase da Gincana e o prazo de envio da tarefa concluída seguirão as datas da tabela a seguir:

Fase da Gincana	Tarefa	Data postagem	Prazo final para envio tarefa concluída
1ª Fase	Tarefa 1:	12/11/2021 às 9:00h	14/11/2021 às 18:00h
	Tarefa 2:	12/11/2021 às 9:00h	14/11/2021 às 18:00h
	Tarefa 3:	12/11/2021 às 9:00h	14/11/2021 às 18:00h
2ª Fase	Tarefa 1:	19/11/2021 às 9:00h	21/11/2021 às 18:00h
	Tarefa 2:	19/11/2021 às 9:00h	21/11/2021 às 18:00h
	Tarefa 3:	19/11/2021 às 9:00h	21/11/2021 às 18:00h
3ª Fase	Tarefa 1:	26/11/2021 às 9:00h	27/11/2021 às 18:00h
	Tarefa 2:	26/11/2021 às 9:00h	27/11/2021 às 18:00h
	Tarefa 3:	26/11/2021 às 9:00h	27/11/2021 às 18:00h

8.4 É de responsabilidade da equipe observar atentamente as orientações das tarefas e respeitar o prazo determinado para envio.

8.5 Não serão aceitas tarefas entregues após o prazo final para envio (ver tabela acima).

8.6 Somente serão aceitas resoluções, identificadas com o nome da equipe, feitas à mão, à caneta ou a lápis, que estejam legíveis. Soluções digitadas ou ilegíveis não serão consideradas.

8.7 Será necessário o acesso à internet para participar da Gincana. É de responsabilidade da equipe se organizar e planejar para resolução de eventuais problemas de acesso à internet.

8.8 Para comunicação entre os membros da equipe, recomendamos o uso de alguma ferramenta virtual, evitando a realização de encontros presenciais para que todos permaneçam em isolamento domiciliar, conforme recomendação das autoridades de saúde.



9. DA AVALIAÇÃO

9.1 A avaliação das tarefas será realizada por professores integrantes do LEMAT.

9.2 Para cada tarefa serão consideradas as seguintes pontuações:

Critérios de Avaliação			Pontos
1ª Fase	Resolução da tarefa	Correta	3
		Parcialmente correta	1

Critérios de Avaliação			Pontos
2ª Fase	Resolução da tarefa	Correta	3
		Parcialmente correta	1
	Entrega de Tarefa	1ª equipe a entregar resolução correta	3
		2ª equipe a entregar resolução correta	2
		3ª equipe a entregar resolução correta	1

Critérios de Avaliação			Pontos
3ª Fase	Resolução da tarefa	Correta	3
		Parcialmente correta	1
	Entrega de Tarefa	1ª equipe a entregar resolução correta	3
		2ª equipe a entregar resolução correta	2
		3ª equipe a entregar resolução correta	1

9.3 Caso alguma das três primeiras tarefas entregues esteja parcialmente correta, a respectiva equipe receberá 1 (um) ponto referente ao quesito: Entrega de Tarefa.

9.4 Para a resolução de uma tarefa ser considerada certa, a mesma deverá conter a descrição do raciocínio utilizado para chegar à resposta final correta.

9.5 Tarefa entregue em branco terá a pontuação da mesma zerada.

10. DA PREMIAÇÃO E DO RESULTADO

10.1 A equipe vencedora será aquela cuja soma total de pontos nas três fases da Gincana é a maior.

10.2 Cada membro da equipe vencedora receberá uma medalha.

10.3 Cada participante da 1ª GincaLEMAT receberá um certificado de participação e um brinde do LEMAT.



LEMAT
LABORATÓRIO DE ESTUDOS DE MATEMÁTICA E TECNOLOGIAS



10.4 Em caso de empate no resultado final da Gincana, os critérios de desempate serão: **(nesta ordem)**

- 1) Rapidez no envio de uma das tarefas da 2ª Fase.
- 2) Rapidez no envio de uma das tarefas da 3ª Fase.
- 3) Criatividade nas resoluções das tarefas.

10.5 A divulgação do resultado das avaliações nas tarefas da Gincana será realizada pela plataforma do Google Meet no dia 01/12/2021 às 09:00h. O link da live de divulgação dos resultados será informado às equipes no dia 30/11/2021.

11. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

11.1 Nenhuma tarefa é de cumprimento obrigatório. Porém, a equipe que não realizar uma das tarefas não terá pontos relativos à mesma.

11.2 Esclarecimentos e informações adicionais sobre o conteúdo deste regulamento podem ser obtidos através do e-mail: lematgincana@gmail.com.

11.3 Os casos omissos e/ou duvidosos em relação a quaisquer aspectos da gincana serão resolvidos pela Comissão Organizadora, sendo ela soberana em sua decisão final.

Florianópolis – SC, 04 de novembro de 2021.

Comissão Organizadora da 1ª GincaLEMAT - 1ª Gincana do LEMAT