

# Manual da marca

LNA

Laboratório  
Nacional  
de Astrofísica





Impulsionando novas **descobertas**



Ao longo de quatro décadas, o LNA tem se consolidado como um centro de excelência em pesquisa e inovação, com um papel fundamental no avanço da astrofísica no Brasil e no mundo.

Com a consolidação do novo plano estratégico institucional e a iminente inauguração da nova sede do LNA no Parque Científico e Tecnológico de Itajubá, iniciaremos um novo ciclo em nossa instituição. Esse ciclo envolve, entre várias outras ações, a revitalização de nossa marca institucional, um passo importante para refletir de maneira mais atual e vibrante a força e o dinamismo da nossa comunidade científica. A nova identidade visual que apresentamos simboliza não apenas o presente, mas também o futuro do LNA, com foco na inovação, na excelência e no impacto global de nossas pesquisas.

Nosso objetivo com essa renovação é reafirmar nosso compromisso com a ciência e tecnologia de excelência e com a busca constante pelo conhecimento, ao mesmo tempo em que nos conectamos com os desafios e oportunidades da atualidade.

A nova marca é uma forma de modernizar nossa imagem, mas sem perder de vista as raízes sólidas que nos trouxeram até aqui: **o trabalho árduo de nossos servidores, a colaboração entre nossas equipes e o compromisso com o avanço da ciência.**

Que a nova marca seja um símbolo de renovação, mas também de continuidade na busca pela excelência e pelo conhecimento que nos define.

Que venham muitos mais anos **impulsionando novas descobertas.**

Cordialmente,

Diretoria  
Laboratório Nacional de Astrofísica





# 1 BACKGROUND





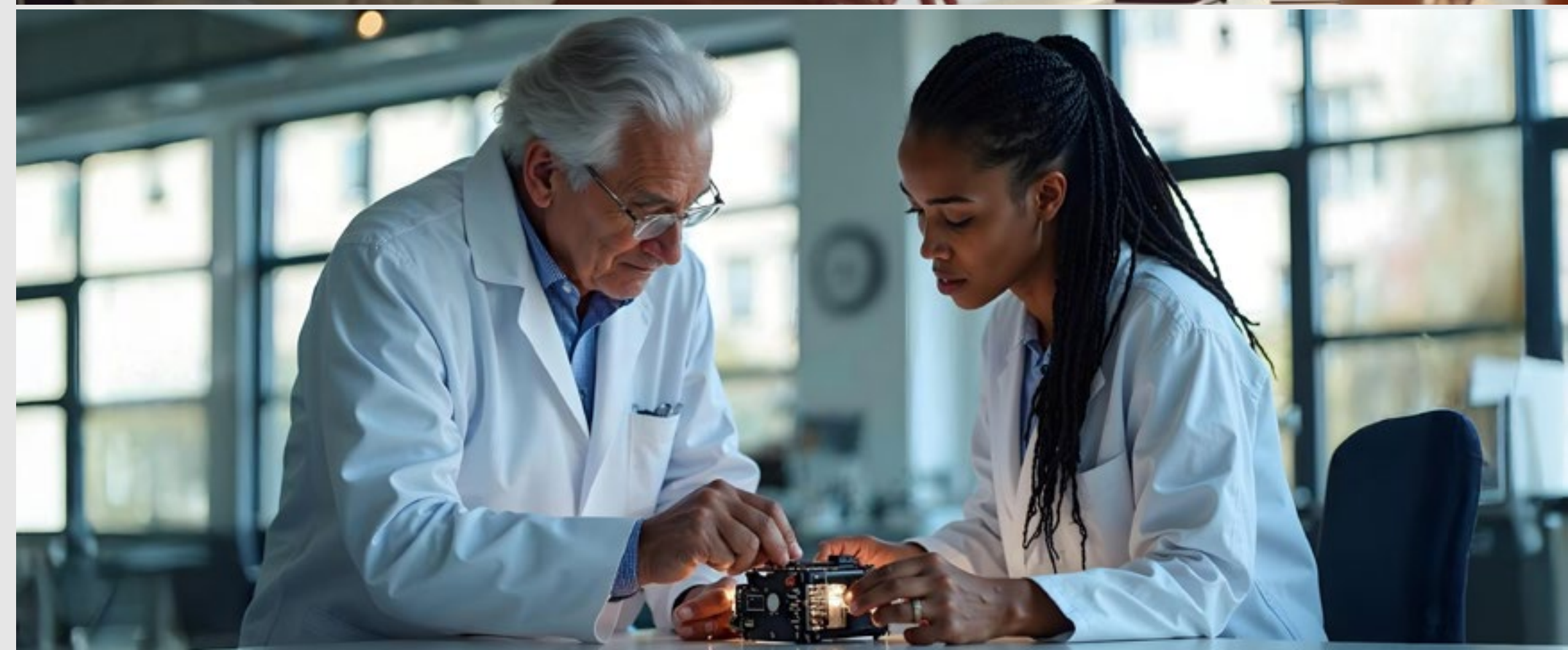
O Laboratório Nacional de Astrofísica – LNA é uma instituição brasileira dedicada à pesquisa e desenvolvimento no campo da astronomia. Localizado em Itajubá, Minas Gerais, o LNA desempenha um papel crucial no avanço do conhecimento científico no país. Fundado em 1985, o Laboratório possui uma infraestrutura moderna e equipamentos de última geração voltados para a observação do universo.

O LNA é reconhecido internacionalmente por suas contribuições significativas para a pesquisa astronômica, com ênfase em áreas como astronomia observacional, astrofísica estelar, galáxias, cosmologia e instrumentação astronômica.





Após quatro décadas, o LNA inaugura uma nova fase na sua história: a construção de uma nova sede, localizada no coração administrativo de Itajubá. A mudança será fundamental para que o Laboratório possa se adaptar às crescentes demandas da comunidade científica, atender as necessidades dos seus públicos, otimizar processos e alinhar suas equipes. Portanto, a marca LNA® deve orientar a mudança para que os resultados esperados possam ser alcançados.







# Missão

Fomentar a astrofísica  
brasileira de forma cooperada

Desenvolver e gerenciar as  
infraestruturas observacional  
e laboratorial

Gerar descobertas científicas  
e inovações tecnológicas para  
o Brasil e o mundo

cooperação

desenvolvimento

descobertas





# Visão

Estar inserido no novo paradigma de produção científica e tecnológica da astrofísica mundial.

Consolidar seu papel como referência brasileira em infraestrutura observacional e desenvolvimento instrumental.

Ampliar e otimizar as condições de pesquisa e de socialização do conhecimento.

relevância

referência

crescimento





# Valores

Os valores do LNA orientam sua cultura organizacional, enfatizam o desenvolvimento contínuo, a colaboração, a inovação e a ética. A transparência, a eficiência e o respeito nas relações são estimadas, de maneira a promover um ambiente inclusivo e sustentável. No LNA o comprometimento e a excelência impulsionam o crescimento individual e coletivo.

- Aspiracionais**
  - Aprendizado contínuo
  - Comunicação ativa
  - Criatividade
  - Excelência nas ações
- Comportamentais**
  - Comprometimento
  - Espírito colaborativo
  - Respeito nas relações interpessoais
- Fundamentais**
  - Eficiência
  - Imparcialidade
  - Transparência
- Espontâneos**
  - Sustentabilidade
  - Valorização





## 2 PROPOSTA DE VALOR





A proposta de valor é uma ideia clara, concisa e transparente de como o LNA pode ser relevante para seus públicos.

Quatro pilares sustentam a proposta de valor da marca LNA®:



## Confiança

O LNA é amplamente reconhecido como uma instituição de confiança pelos seus públicos de interesse.



## Transversalidade

Tratar a astronomia de maneira transversal facilita a compreensão dos públicos sobre as abordagens do LNA.



## Imparcialidade

O LNA reforça sua autonomia ao manter relações equitativas com a comunidade científica e com a iniciativa privada.



## Proximidade

O LNA valoriza a proximidade com seus públicos ao estabelecer uma comunicação acessível e colaborativa.

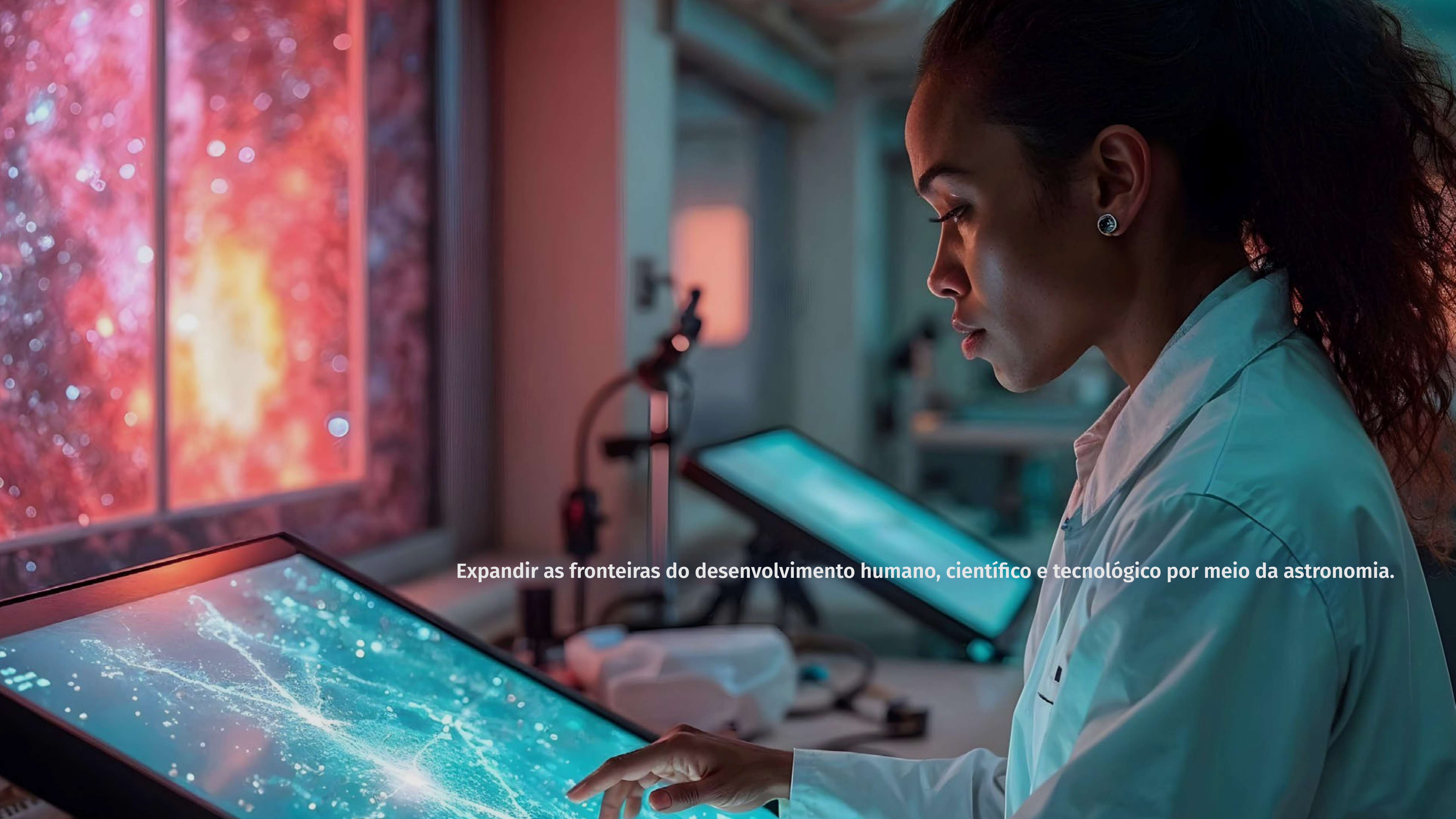


Saber trabalhar com o propósito da marca LNA® fortalece a identificação dos públicos de interesse com os objetivos da instituição, ao fazê-los se sentir parte de um esforço maior.

# Propósito







Expandir as fronteiras do desenvolvimento humano, científico e tecnológico por meio da astronomia.





O manifesto da marca LNA® é uma declaração formal que transmite suas intenções, opiniões, decisões e ideias. É uma declaração pública de sua visão de mundo.

# Manifesto





Trabalhamos para expandir as fronteiras do desenvolvimento humano, científico e tecnológico. Acreditamos que a ciência, a inovação e o permanente compromisso com o meio ambiente são pilares essenciais para construirmos um futuro melhor para todos.

Ao compartilharmos nosso olhar sobre o universo, favorecemos a compreensão transversal e aplicada da astronomia. Queremos consolidar nossa presença e apresentar novas perspectivas para a sociedade.

Juntos, vamos inspirar as próximas gerações e promover o desenvolvimento global da ciência. Juntos, vamos fortalecer as relações equitativas com as instituições e ampliar a maneira de pensar o universo. Juntos, vamos explorar novos caminhos para a astronomia brasileira e **impulsionar novas descobertas** para a humanidade.

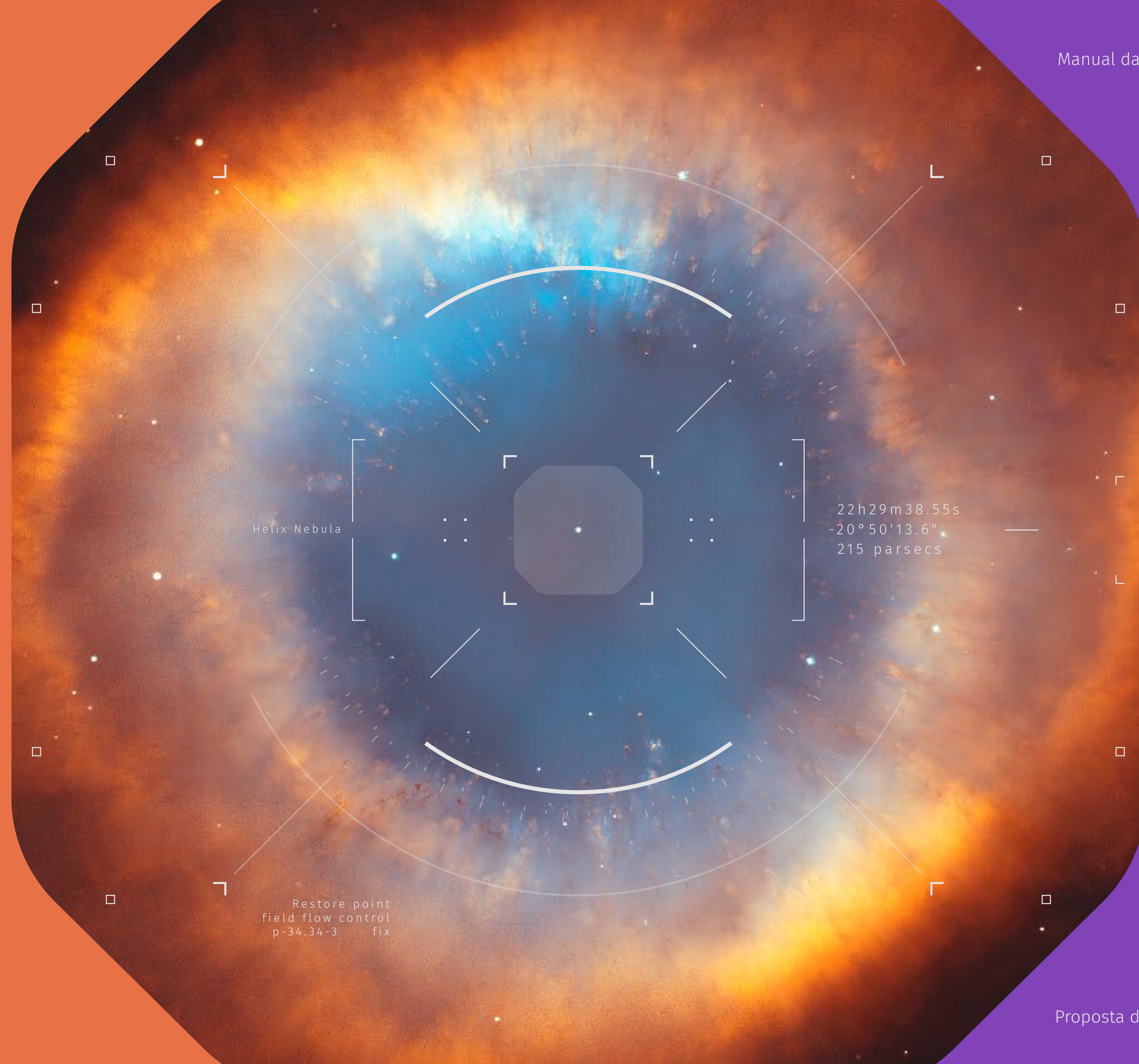






O DNA reforça o propósito da  
marca LNA® e salienta qual é o  
legado que se quer construir.

# DNA





Impulsionando novas **descobertas**

Helix Nebula

22h29m38.55s  
-20°50'13.6"  
215 parsecs

NGC 7293

Restore point  
field flow control  
p-34.34-3 fix





# 3 PERSONALIDADE





# Atributos

Os atributos da marca LNA® são características distintivas e percebidas que a diferenciam de outras no mercado. Eles são os elementos fundamentais que o público associa à marca LNA® e que influencia suas percepções, atitudes e comportamentos.

## O LNA é\*

confiável

racional

sério

forte

eficiente

proativo

inovador

singular

acessível

imparcial

convidativo

\* Atributos apurados pela pesquisa de percepção realizada em 2024.





# Arquétipos

Foram escolhidos dois conjuntos de padrões responsáveis por criar traços de personalidade e comportamento para a marca LNA®.





## O Explorador

O Explorador busca novos desafios, impulsionado pelo desejo de romper barreiras e explorar o desconhecido. É movido por inovação, criatividade e pela aspiração de um futuro melhor.

Alinhado ao propósito de expandir as fronteiras do desenvolvimento humano, científico e tecnológico, o Explorador representa o espírito pioneiro do LNA na observação do universo e no desenvolvimento de infraestrutura e instrumentação avançadas.

**Personalidade:** moderno, inovador, acessível, convidativo, singular, forte, proativo.





## O Sábio

O Sábio busca a verdade e o conhecimento, esforça-se para compreender o mundo e expandir os limites do entendimento humano. Ele é guiado por valores como imparcialidade, transparência e aprendizado contínuo.

Este arquétipo reflete o compromisso do LNA em gerar descobertas científicas e inovações tecnológicas, consolidando sua posição como referência na astrofísica brasileira e mundial. A transversalidade e a imparcialidade reforçam esse arquétipo, assim como seu papel educacional e de socialização do conhecimento.

**Personalidade:** confiável, sério, eficiente, racional e imparcial.







## O Explorador

**Desejo básico:** liberdade para descobrir, mediante a exploração do mundo.

**Meta:** experimentar uma vida melhor e mais autêntica

**Estratégia:** buscar e experimentar coisas novas

**Dom:** autonomia, ambição

Personalidade	Padrão de comportamento	Relevância para o LNA
Moderno	Atualizar constantemente tecnologias e métodos de pesquisa	Permite ao LNA acompanhar tendências globais e permanecer competitivo no cenário internacional
Inovador	Criar soluções e ferramentas inéditas para exploração astronômica	Contribui para descobertas científicas significativas e fortalece a liderança do LNA na área
Acessível	Promover uma comunicação colaborativa e inclusiva com diferentes públicos	Aproxima o LNA de parceiros, estudantes e sociedade, aumentando seu impacto educacional e social
Convidativo	Estimular parcerias e iniciativas conjuntas para inovação	Atrai novos talentos e colaborações para projetos, fortalecendo o ecossistema de pesquisa
Singular	Destacar-se pela excelência e diferencial em infraestrutura e abordagem	Valoriza o papel único do LNA no Brasil e no cenário global de astrofísica
Forte	Demonstrar resiliência ao superar desafios científicos e institucionais.	Reforça a capacidade do LNA de liderar avanços mesmo em cenários complexos.
Pró-ativo	Antecipar tendências e explorar novas áreas de pesquisa.	Garante que o LNA esteja sempre à frente na exploração de fronteiras científicas.





## O Sábio

**Desejo básico:** a descoberta da verdade.

**Meta:** usar a inteligência e a análise para compreender o mundo.

**Estratégia:** buscar informação e conhecimento; auto-reflexão e compreensão dos processos de pensamento.

**Dom:** sabedoria, inteligência.

Personalidade	Padrão de comportamento	Relevância para o LNA
Confiável	Garantir a infraestrutura observacional para a comunidade científica e fomentar descobertas.	Fortalece a confiança da comunidade científica e do público geral no LNA como uma instituição de referência.
Sério	Manter foco e comprometimento com a pesquisa e o desenvolvimento.	Reforça a imagem institucional do LNA como um centro de excelência em astrofísica.
Eficiente	Maximizar recursos e otimizar processos científicos e administrativos.	Garante o melhor uso de infraestrutura e recursos, atendendo às crescentes demandas da comunidade científica.
Racional	Basear decisões e projetos em análises fundamentadas e dados concretos.	Sustenta o avanço científico com uma abordagem lógica e robusta.
Imparcial	Manter imparcialidade nas relações com instituições científicas e privadas.	Reforça a autonomia do LNA, aumentando sua credibilidade e ampliando colaborações.





# 4 IDENTIDADE VISUAL

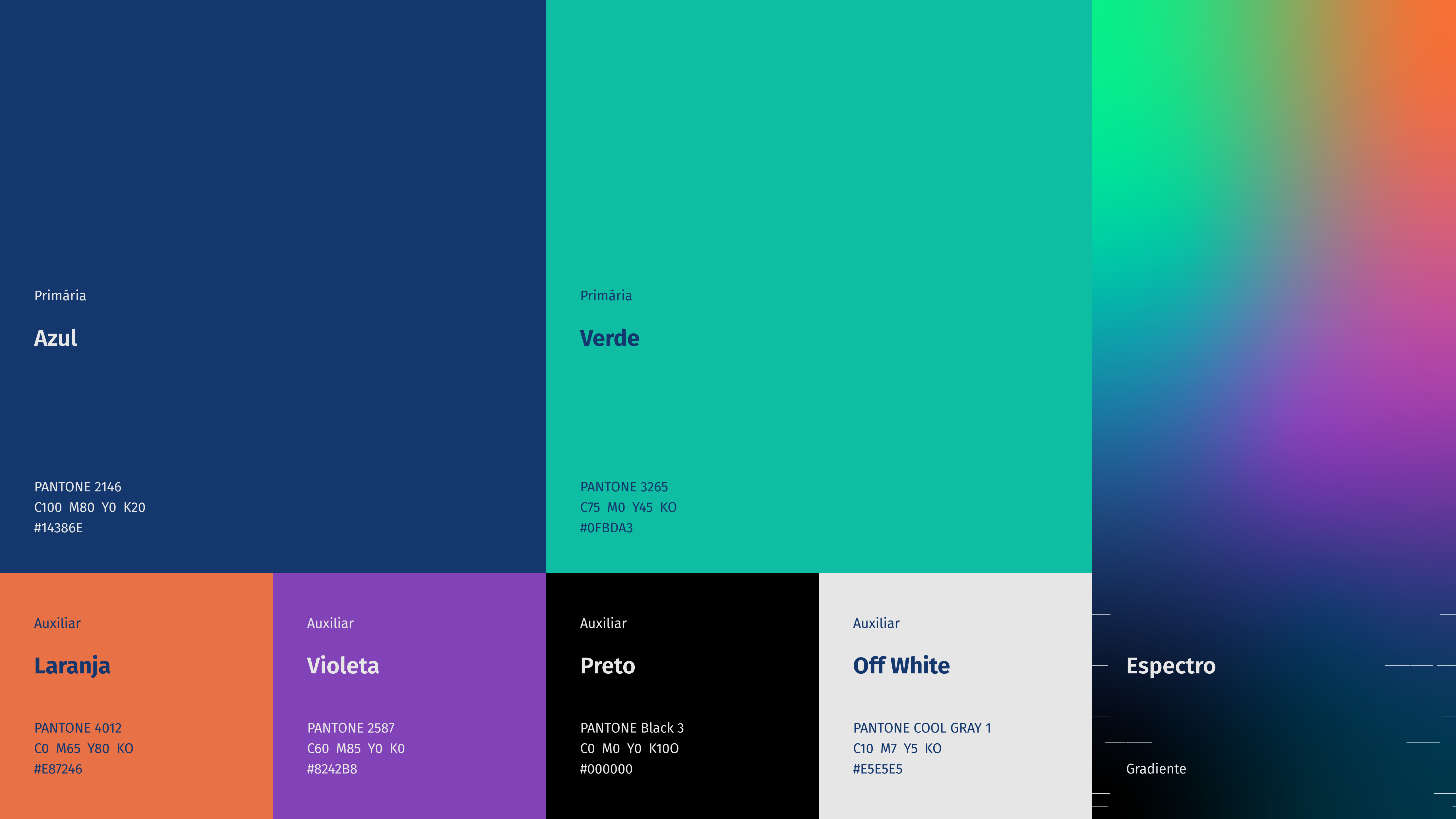




# Cores

As cores despertam desejos e influenciam o nosso dia a dia. Foi selecionada uma paleta que possa transmitir a essência e os valores da marca LNA®.





Primária

Azul

PANTONE 2146  
C100 M80 Y0 K20  
#14386E

Primária

Verde

PANTONE 3265  
C75 M0 Y45 K0  
#0FBDA3

Auxiliar

Laranja

PANTONE 4012  
C0 M65 Y80 K0  
#E87246

Auxiliar

Violeta

PANTONE 2587  
C60 M85 Y0 K0  
#8242B8

Auxiliar

Preto

PANTONE Black 3  
C0 M0 Y0 K100  
#000000

Auxiliar

Off White

PANTONE COOL GRAY 1  
C10 M7 Y5 K0  
#E5E5E5

Espectro

Gradiente



**Confiança**

**Renovação**

**Criatividade**

**Transformação**

**Mistério**

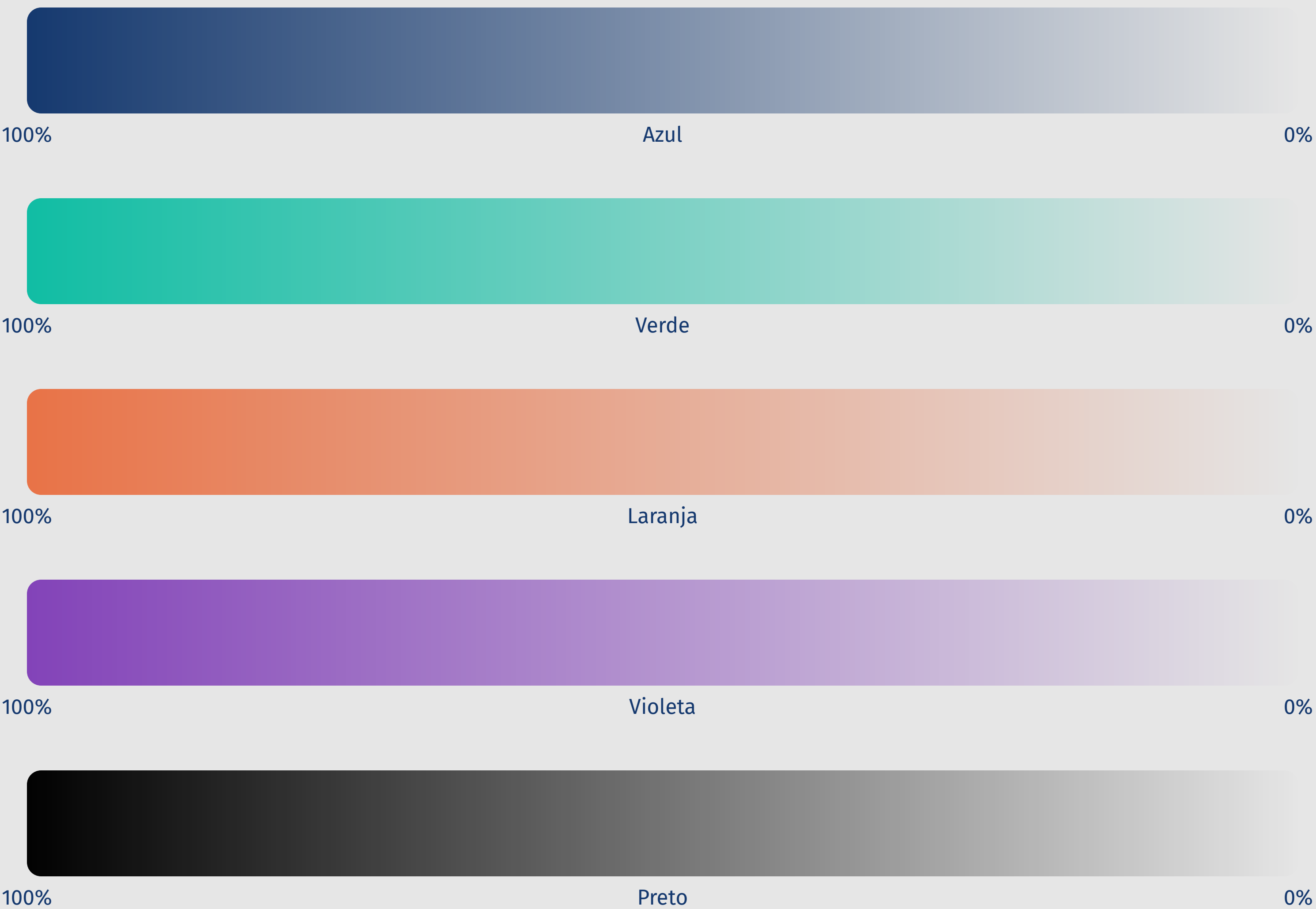
**Descoberta**





# Densidade da cor

As cores padrão podem ter sua densidade reduzida numa escala percentual de 0 a 100% para criar nuances de gradação, efeitos de transparência ou texturização.

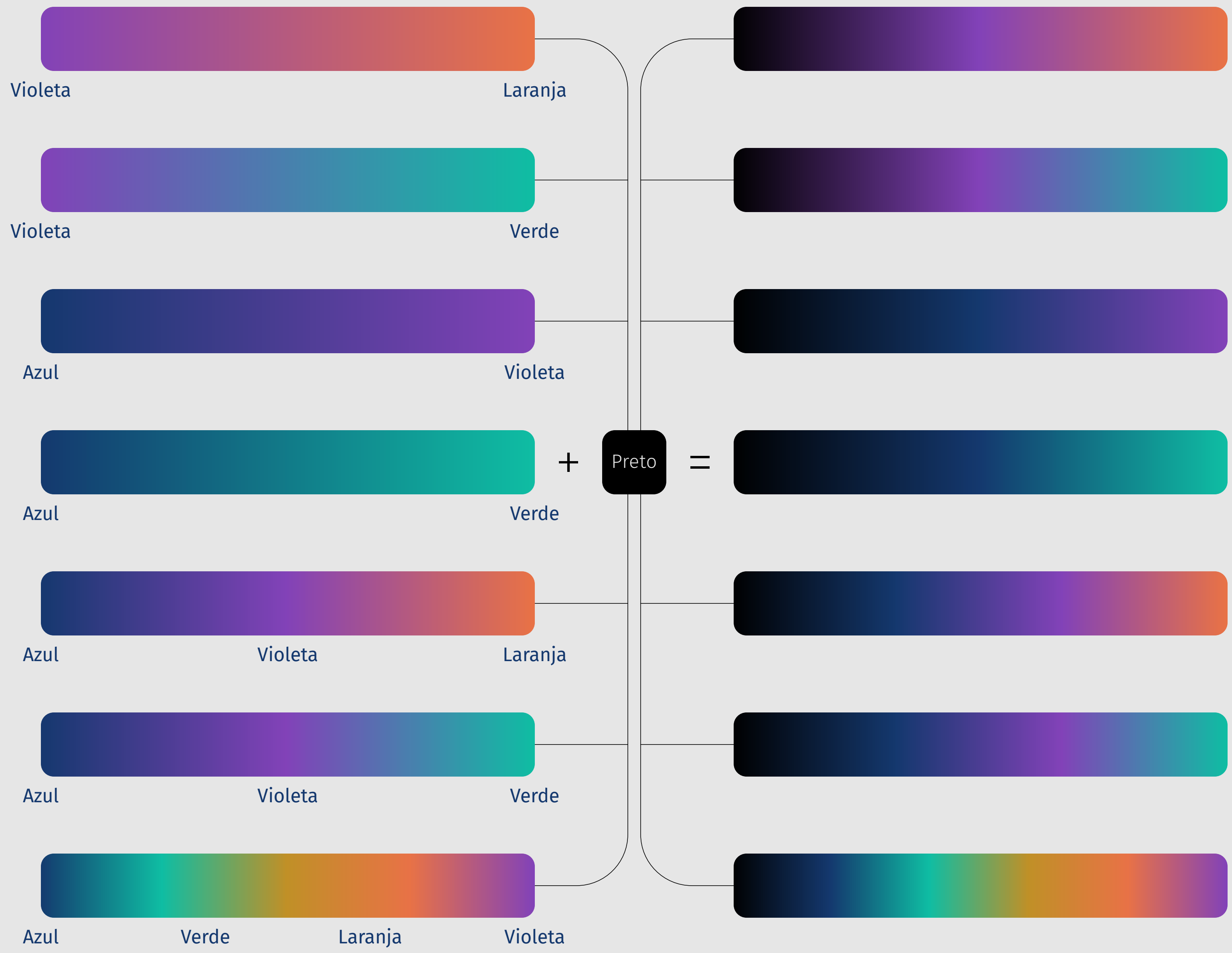






# Gradientes

Gradientes podem ser configurados com duas, três ou quatro cores padrão. Podem ser mais brilhantes ou mais densos, neste caso com a inclusão do preto em primeiro na sequência de cores.



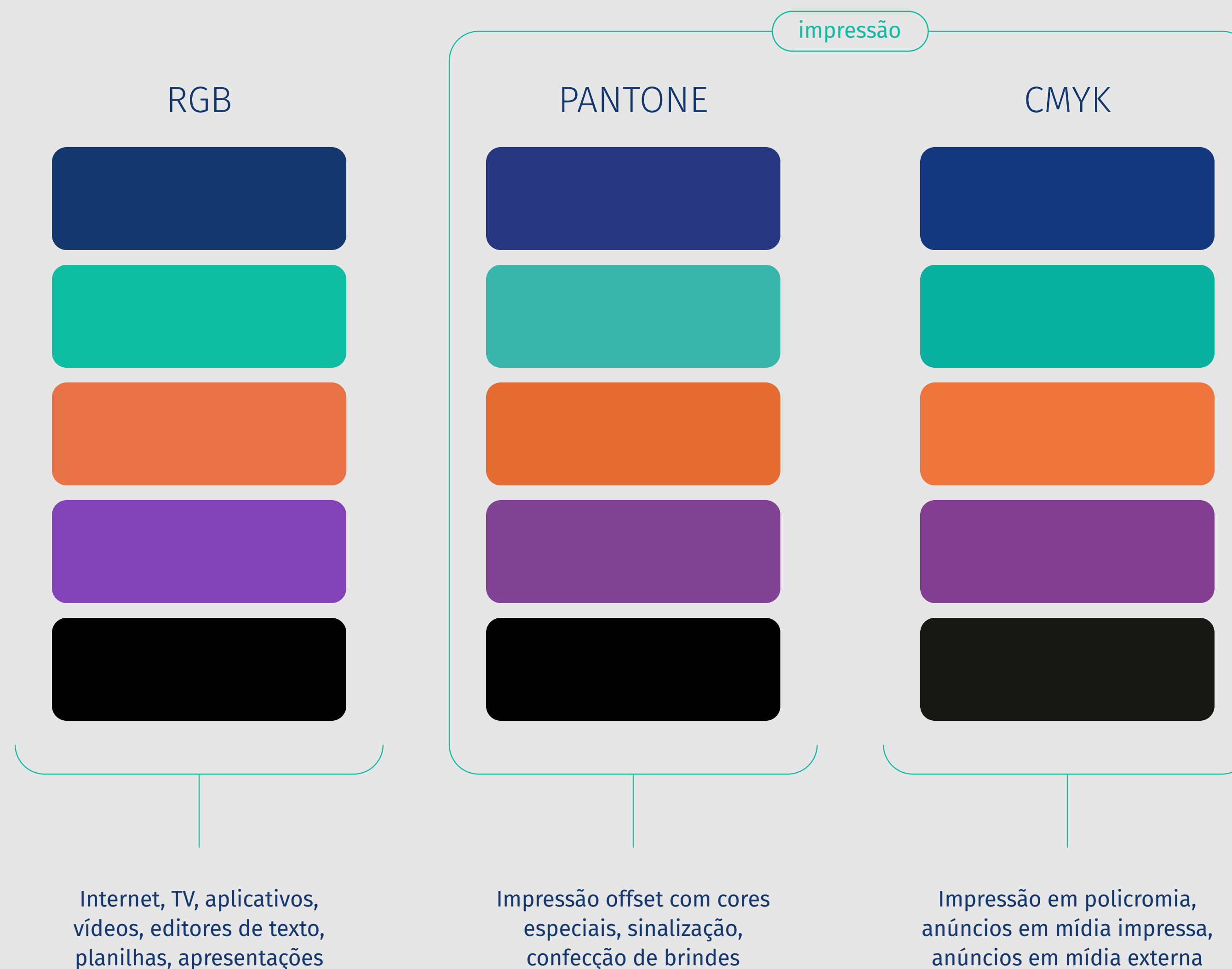




## Digital × impresso

A gama de cores RGB (ambiente digital) é maior do que a gama de cores CMYK (materiais impressos). Portanto, o RGB pode representar uma variedade mais ampla de cores. Isso se traduz em matizes mais vivas e saturadas nas telas.

Evite erros, verifique os códigos no início desta seção e ajuste as cores de acordo com o suporte pretendido. Em caso de dúvidas, consulte o fornecedor.







## Preto calçado

Preto calçado é uma mistura de tinta preta sólida com uma ou mais das outras cores CMYK. O resultado é um tom mais escuro do que a tinta preta comum. **Utilize somente para impressão de fundos pretos mais intensos. Nunca utilize o preto calçado em textos.**

Preto comum

C0 M0 Y0 K100

Frio

C60 M0 Y0 K100

Preto calçado

Quente

C0 M60 Y0 K100

Denso

C30 M30 Y0 K100





As fontes materializam o tom de voz da marca LNA®. Também emprestam características formais para expressar atitudes. Desta forma, as fontes potencializam a experiência dos públicos nos pontos de contato da marca.

T!pografia {laboratório





# Fira Sans

Designed by Carrois Apostrophe | Disponível no Google Fonts

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz  
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ  
1234567890~!@#\$%^&\*()\_+  
← ↑ → ↓ ⇐ ⇑ ⇒ ⇓

Light  
Regular  
**SemiBold**  
**Bold**

Comum

Ousada

Impositiva

Amigável

Clássica

Inovadora

AaBbCc0123





## Composição

Organize os textos de forma a garantir uma hierarquia de informações satisfatória. Observe o tamanho dos títulos, texto principal e legendas, assim como o espaçamento entre eles e sua relação com as margens do campo visual.

1

Títulos: Fira Sans Bold

2

Texto principal: Fira Regular

3

Legendas: Fira Sans Sans Regular



1

## Infraestrutura para o desenvolvimento de soluções tecnológicas

3

**Giuliana Capistrano**  
Assessoria

—

04/02/2025

O LNA – Laboratório Nacional de Astrofísica é a unidade de pesquisa do MCTI – Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação responsável pelo gerenciamento dos telescópios e laboratórios disponibilizados no Brasil e em outros países para a pesquisa em astronomia observacional.

2

Participa ativamente no projeto e construção de instrumentos e sistemas periféricos. O LNA desenvolve e exporta alta tecnologia em astrofísica para seus observatórios e parceiros, nacionais e internacionais.



3

Observatório Gemini Sul, instalado no Chile, é gerenciado pelo LNA por meio de um consórcio internacional em que o Brasil é coproprietário.





A família tipográfica Fira oferece uma variedade de estilos e pesos que vão além dos elencados para as manifestações textuais da marca LNA®. Como sugestão, podem ser utilizadas as versões Fira Sans Condensed ou Extra Condensed para compor textos com mais toques por linha; e a versão Fira Code para composição de códigos em linguagens de programação. Todas as versões estão disponíveis no Google Fonts.

**Condensed**

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz  
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ  
1234567890~!@#\$%^&\*()\_+

**Extra Condensed**

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz  
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ  
1234567890~!@#\$%^&\*()\_+

**Code**

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz  
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ  
1234567890~!@#\$%^&\*()\_+





# Símbolo



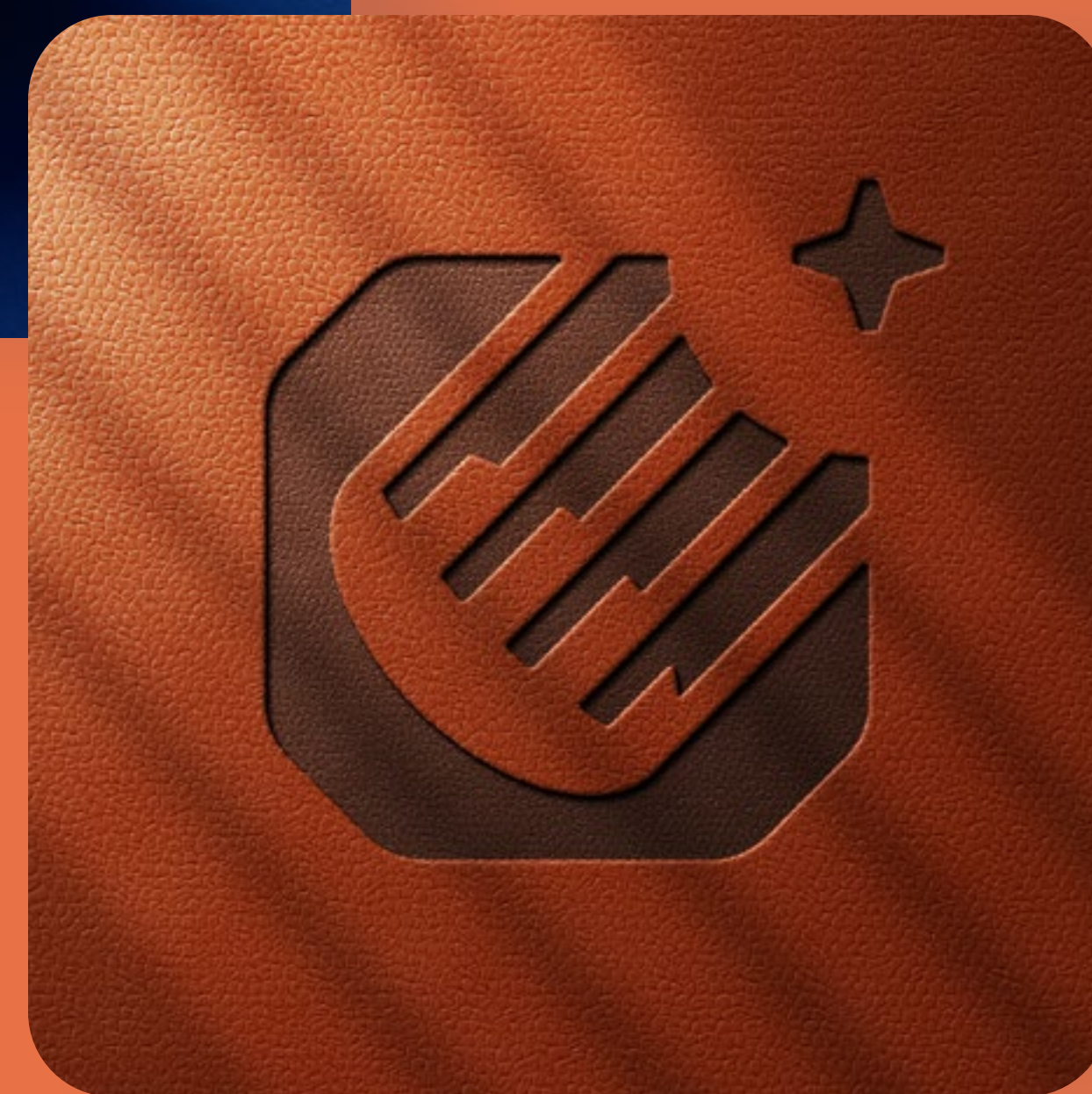
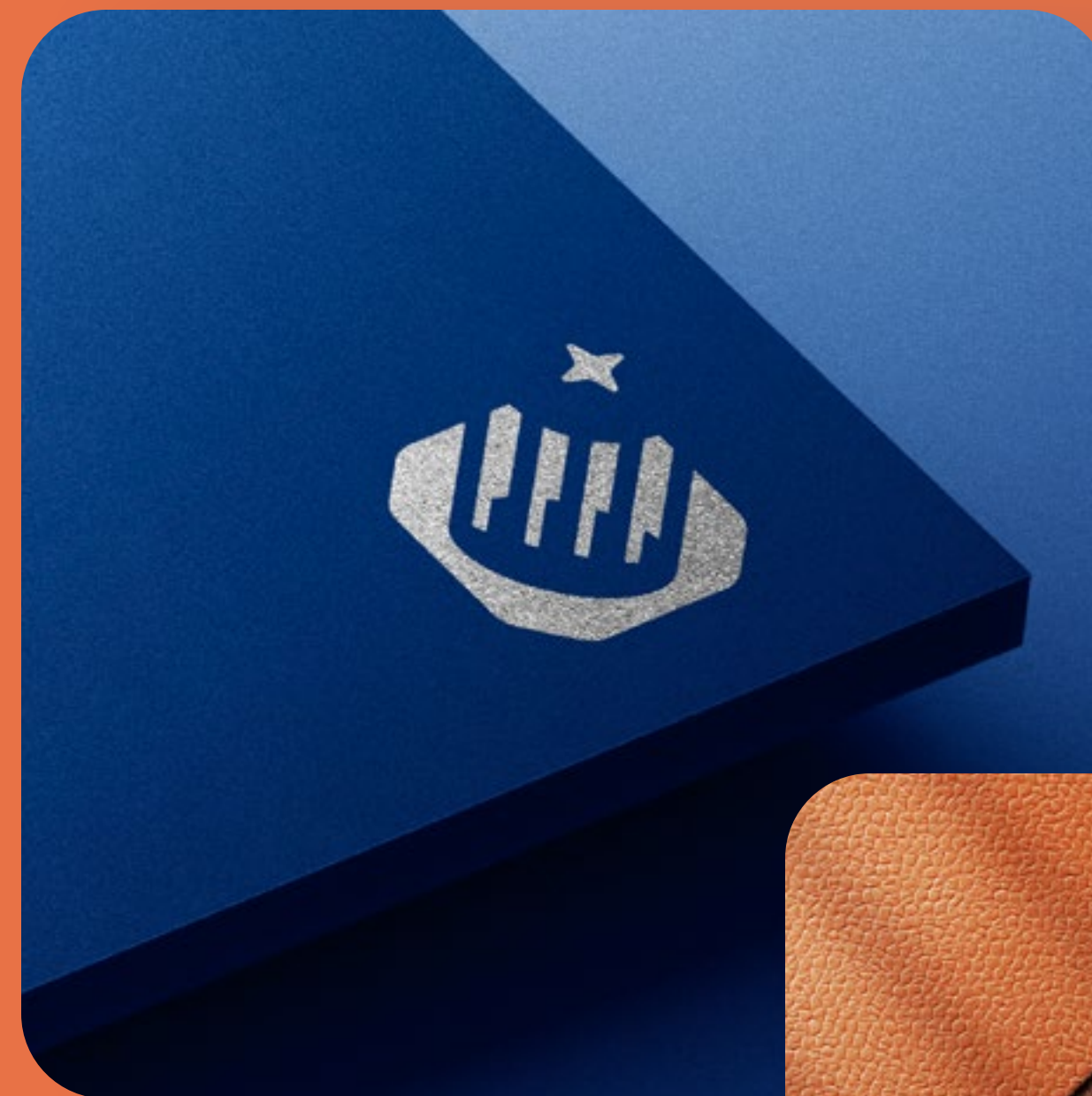
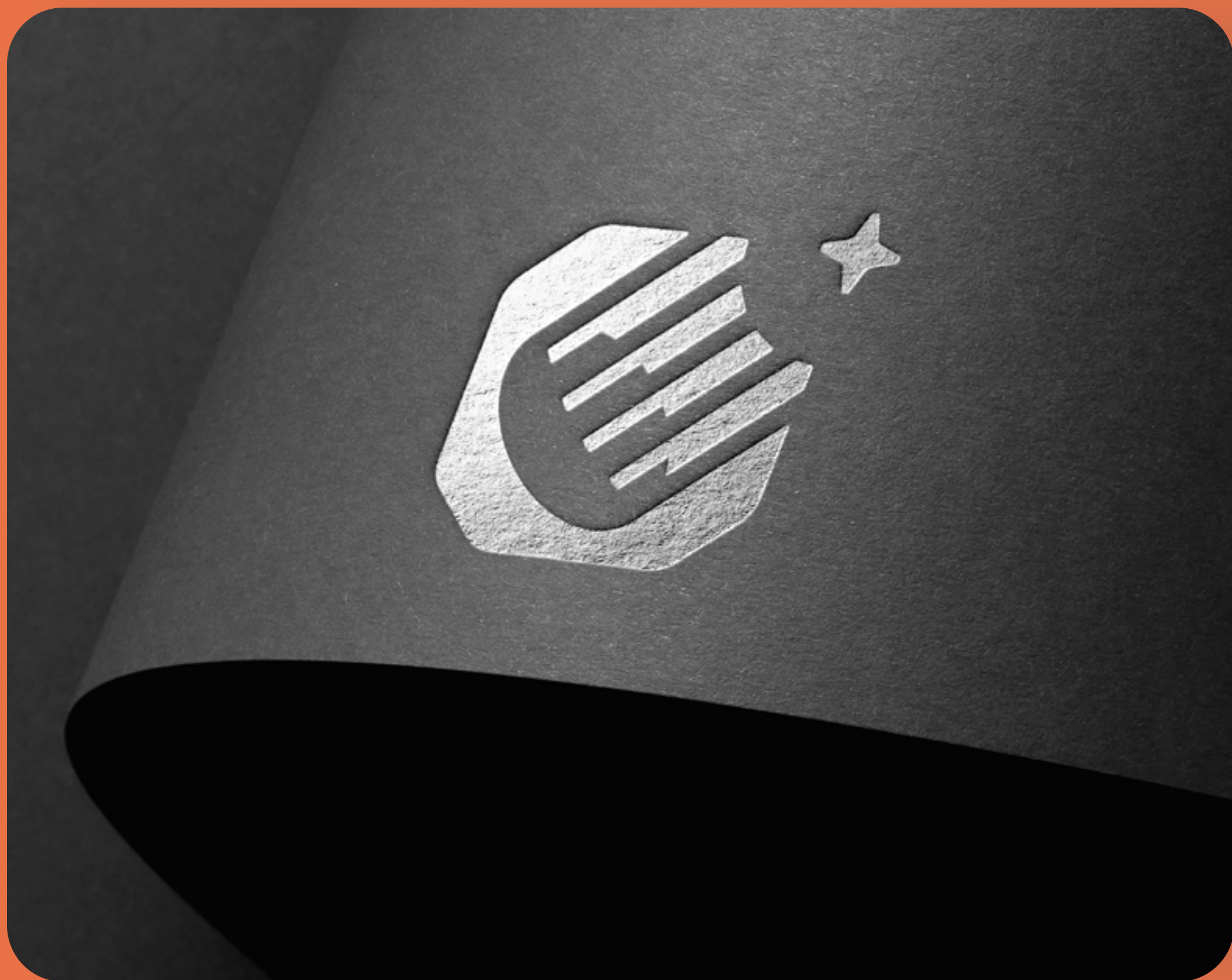


O símbolo gráfico da marca LNA® é a simplificação máxima de sua expressão visual. Possui características formais próprias, definidas neste manual.

Ficam expressamente proibidas quaisquer alterações no desenho dos seus elementos.









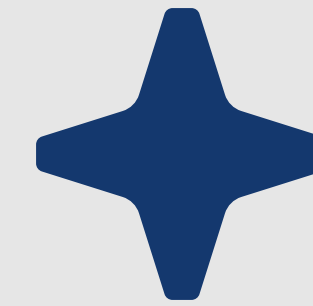




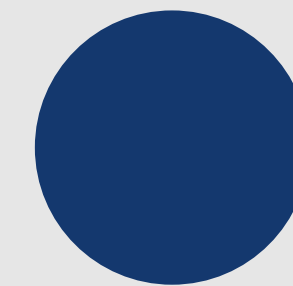


O símbolo é formado por três elementos essenciais e possui duas camadas de significado:

- 1) representa a infraestrutura observacional a partir da simplificação e estilização dos elementos essenciais.
- 2) representa as carreiras existentes ao relacionar a forma dos elementos com as atividades exercidas.



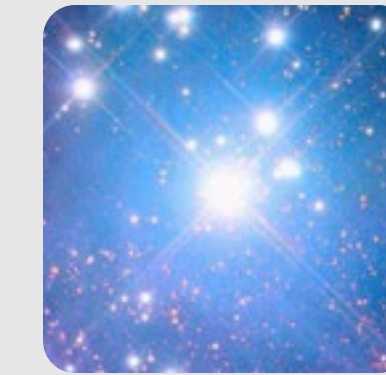
Objeto



Espelho



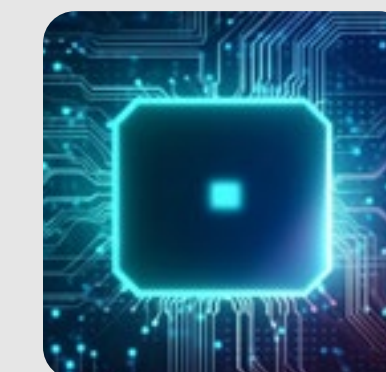
Instrumentos



Estudo da luz



Melhoria contínua  
de processos



Desenvolvimento  
de tecnologias



Astronomia



Administração



Engenharia





O objeto observado



O espelho do telescópio



A luz sendo coletada



A luz sendo enviada para  
os instrumentos

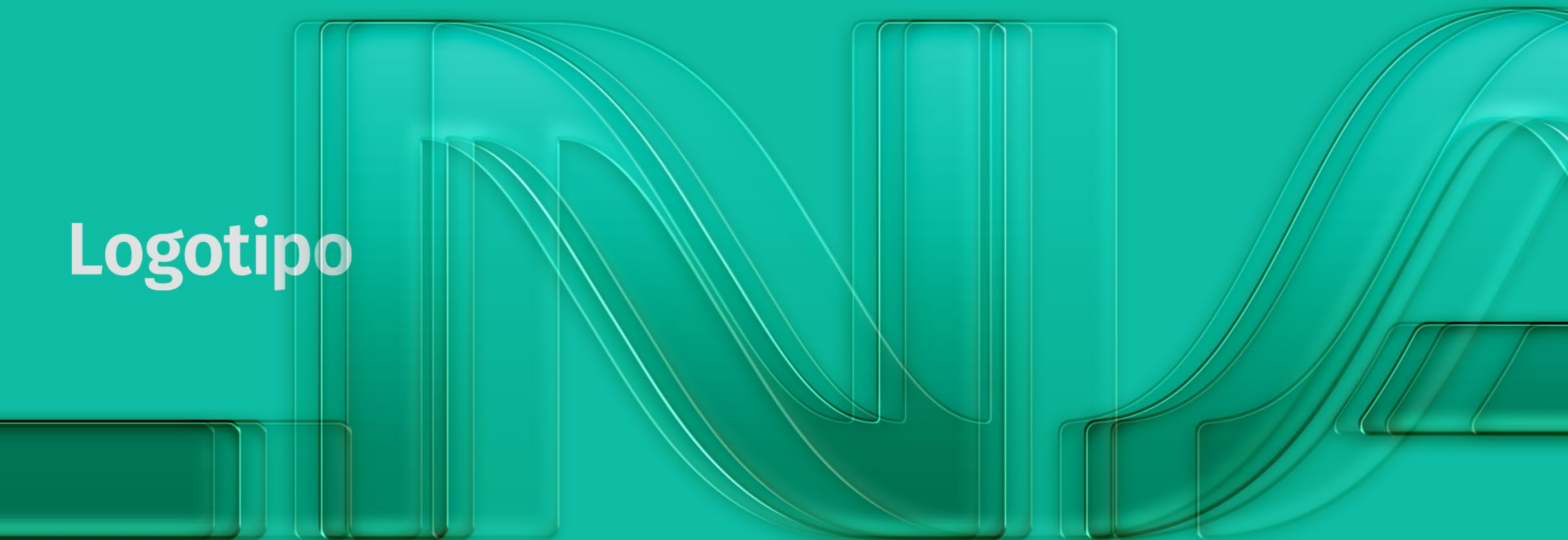


A luz sendo estudada





# Logotipo







O logotipo da marca LNA® apresenta características formais próprias, definidas neste manual. Ficam proibidas, portanto, quaisquer alterações no desenho das letras.

LNA



LNA

LNA

LNA



LNA

LNA

LNA

LNA

LNA

LNA





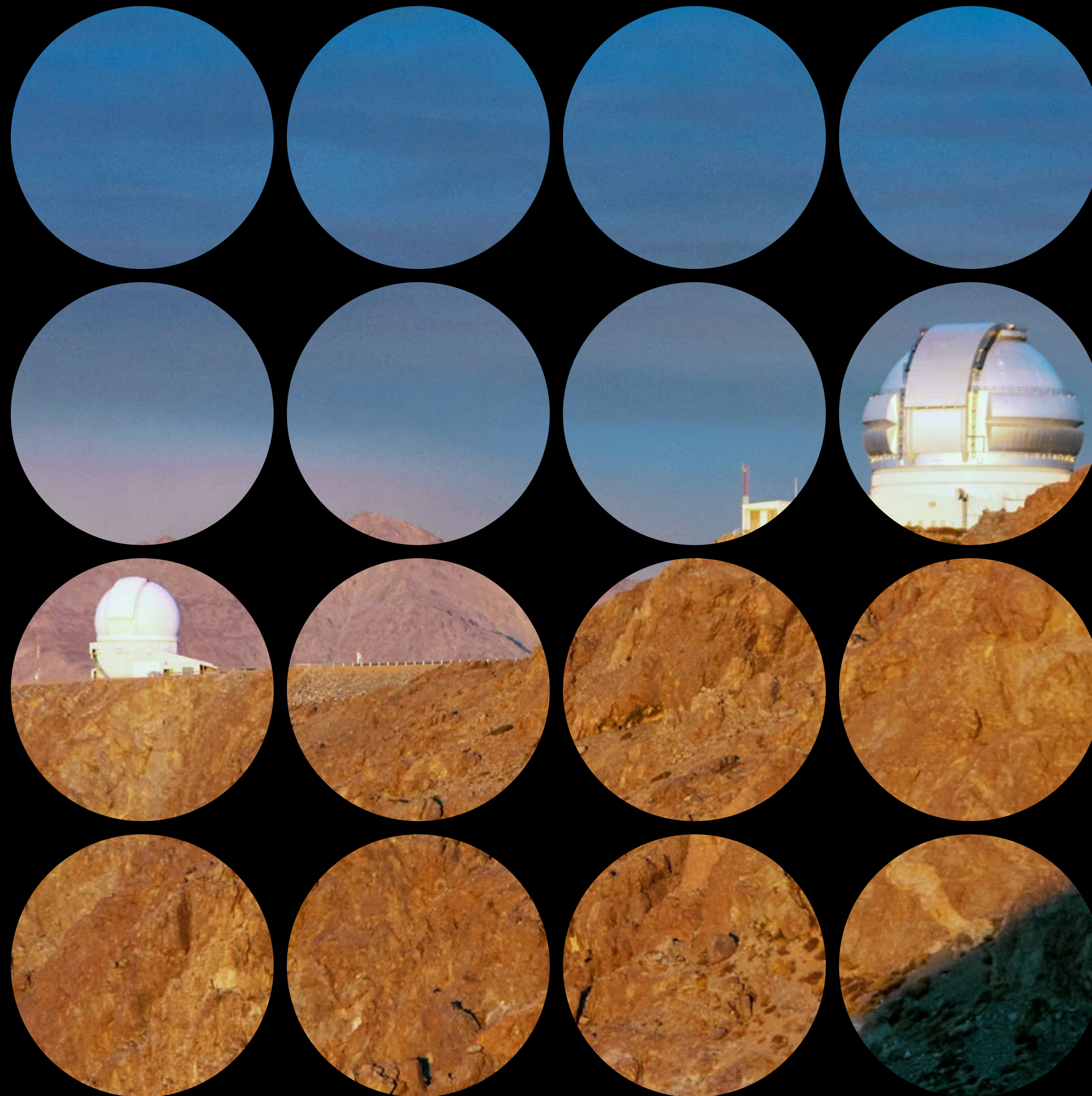
- confiável
- moderno
- inovador
- convidativo
- forte
- singular







# Fotos

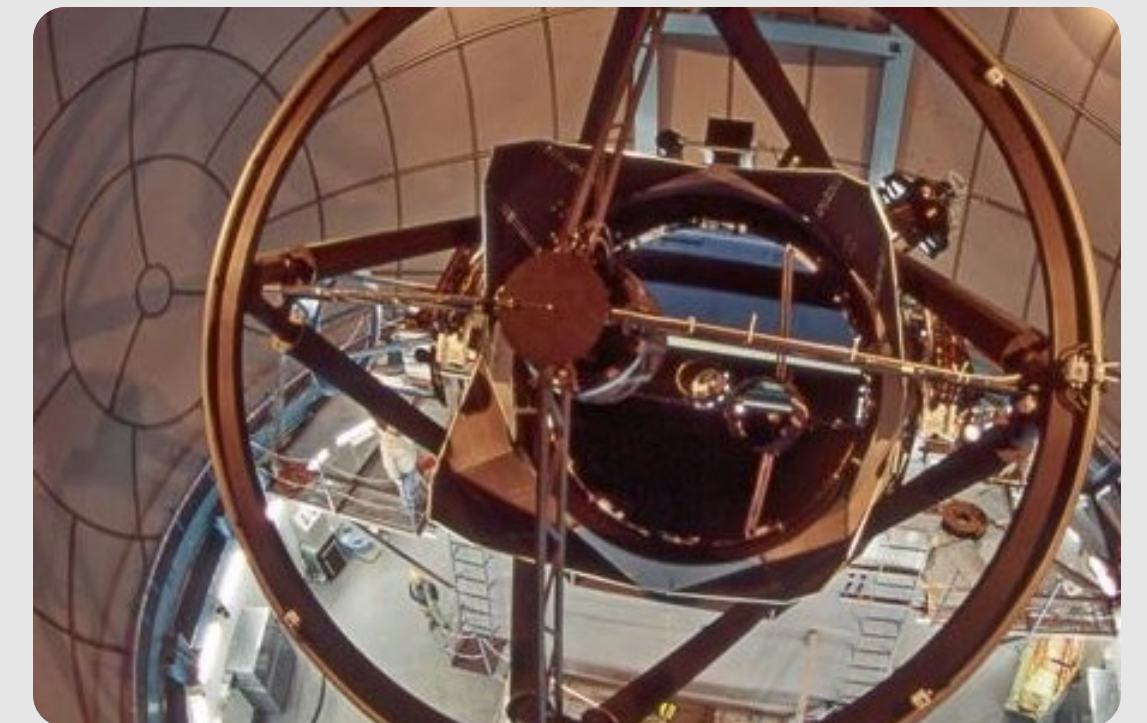
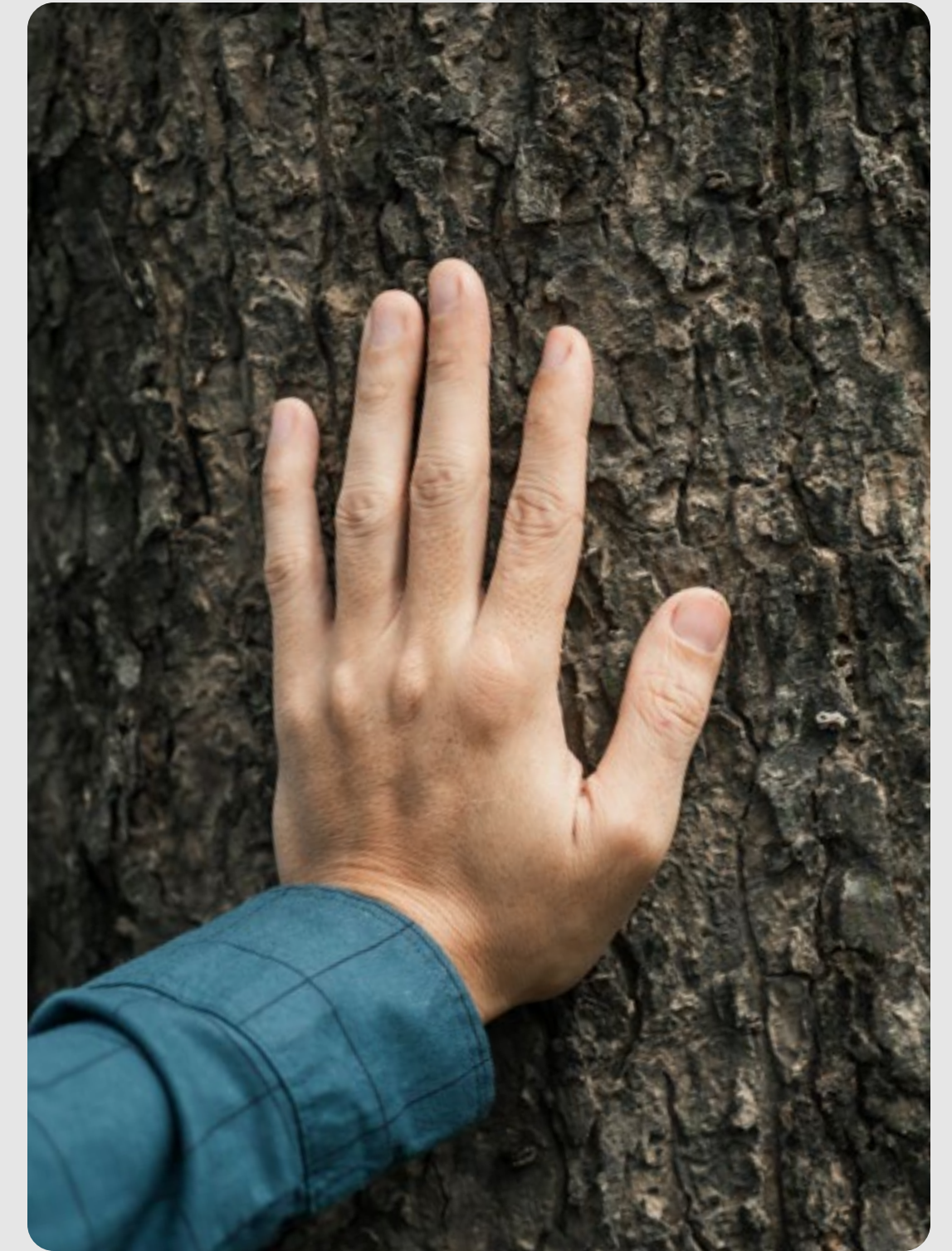






## Fotos

Fotos são uma excelente forma de expressão da marca LNA®, pois capturam visualmente sua essência. Elas transmitem emoções, despertam a curiosidade e criam conexões com o público. As fotos tem o poder de mostrar produtos, serviços e experiências de maneira envolvente, salientando qualidade, profissionalismo e confiança.



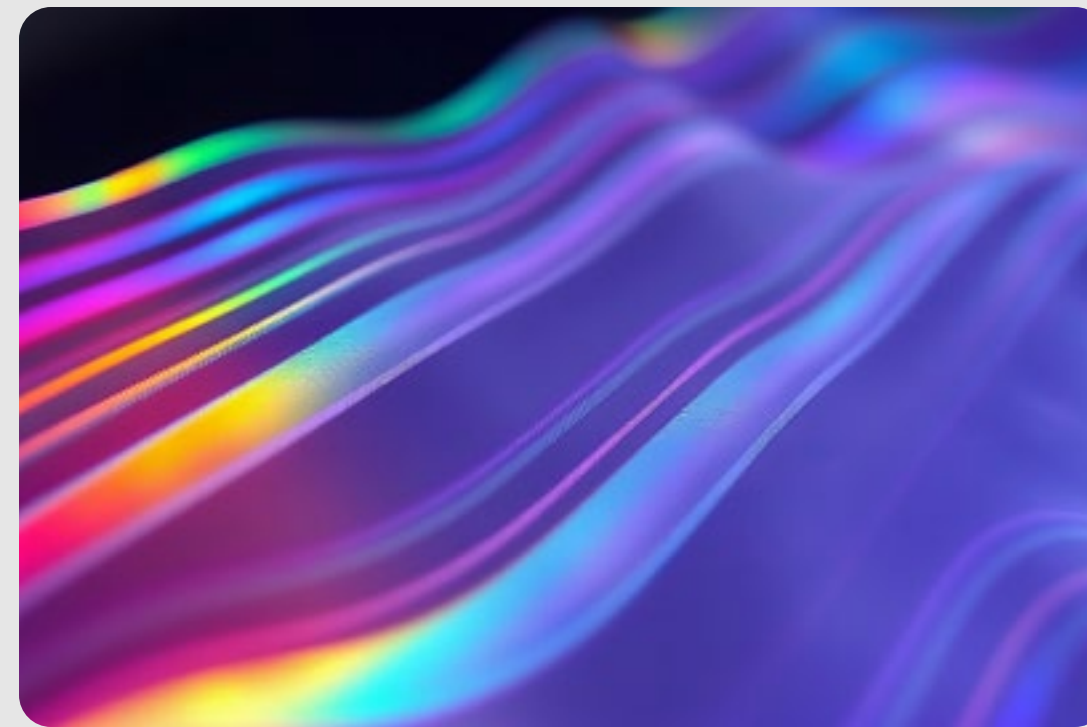




## Fotos

Prefira fotos que tenham alinhamento com o conceito da marca LNA®:

- Pessoas em ambientes institucionais, de pesquisa ou futuristas.
- Imagens que expressem ciência e tecnologia.
- Composições com o espectro da luz visível.
- Imagens do espaço profundo.
- Imagens que representem natureza e sustentabilidade.







# Código de identidade

Uso institucional







## Associações

Símbolo e logotipo formam a marca gráfica do LNA

e podem ser associados de forma horizontal ou central.

### Horizontal (preferencial)

Utilize esta associação em campos predominantemente horizontais, em que exista restrição na altura.

### Central

Utilize esta associação em campos predominantemente centrados, de modo a se manter o equilíbrio visual entre símbolo e logotipo.



horizontal



central





## Associações

A marca gráfica pode ser associada ao nome por extenso do LNA de forma horizontal ou central.

### Horizontal (preferencial)

Utilize esta associação em campos predominantemente horizontais, em que exista restrição na altura.



horizontal

### Central

Utilize esta associação em campos predominantemente centrados, de modo a se manter o equilíbrio visual entre símbolo e logotipo.



central





## Associações

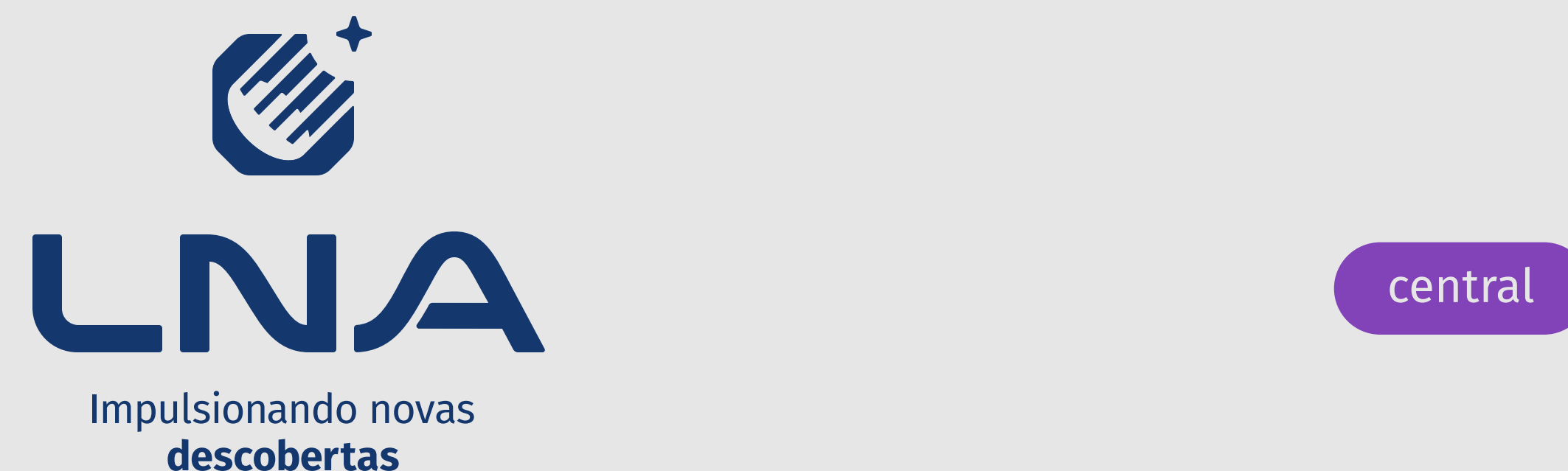
A marca gráfica pode ser associada ao DNA de forma horizontal ou central.

### Horizontal (preferencial)

Utilize esta associação em campos predominantemente horizontais, em que exista restrição na altura.

### Central

Utilize esta associação em campos predominantemente centrados, de modo a se manter o equilíbrio visual entre símbolo e logotipo.







## Associações

A marca gráfica pode ser associada ao símbolo de forma vertical.

### Vertical (uso restrito)

Utilize esta associação em campos visuais predominantemente verticais, em que exista restrição na largura (como em totens de sinalização externa). A associação vertical deve ser utilizada subsidiariamente. Consulte a assessoria de comunicação.



Laboratório  
Nacional  
de Astrofísica



Impulsionando  
novas  
**descobertas**





# Arejamento

## Horizontal e Central

Para preservar a legibilidade da marca gráfica, foi criado um arejamento, que deve ser respeitado como uma área de não interferência em todas as associações disponíveis.

O símbolo é a base do cálculo para o arejamento. Fica, portanto, convencionalizado em 1S (uma vez a altura do símbolo).







# Arejamento

## Horizontal e Central

Para preservar a legibilidade da marca gráfica, foi criado um arejamento, que deve ser respeitado como uma área de não interferência em todas as associações disponíveis.

O símbolo é a base do cálculo para o arejamento. Fica, portanto, convencionado em 1S (uma vez a altura do símbolo).







# Arejamento

## Horizontal e Central

Para preservar a legibilidade da marca gráfica, foi criado um arejamento, que deve ser respeitado como uma área de não interferência em todas as associações disponíveis.

O símbolo é a base do cálculo para o arejamento. Fica, portanto, convencionado em 1S (uma vez a altura do símbolo).





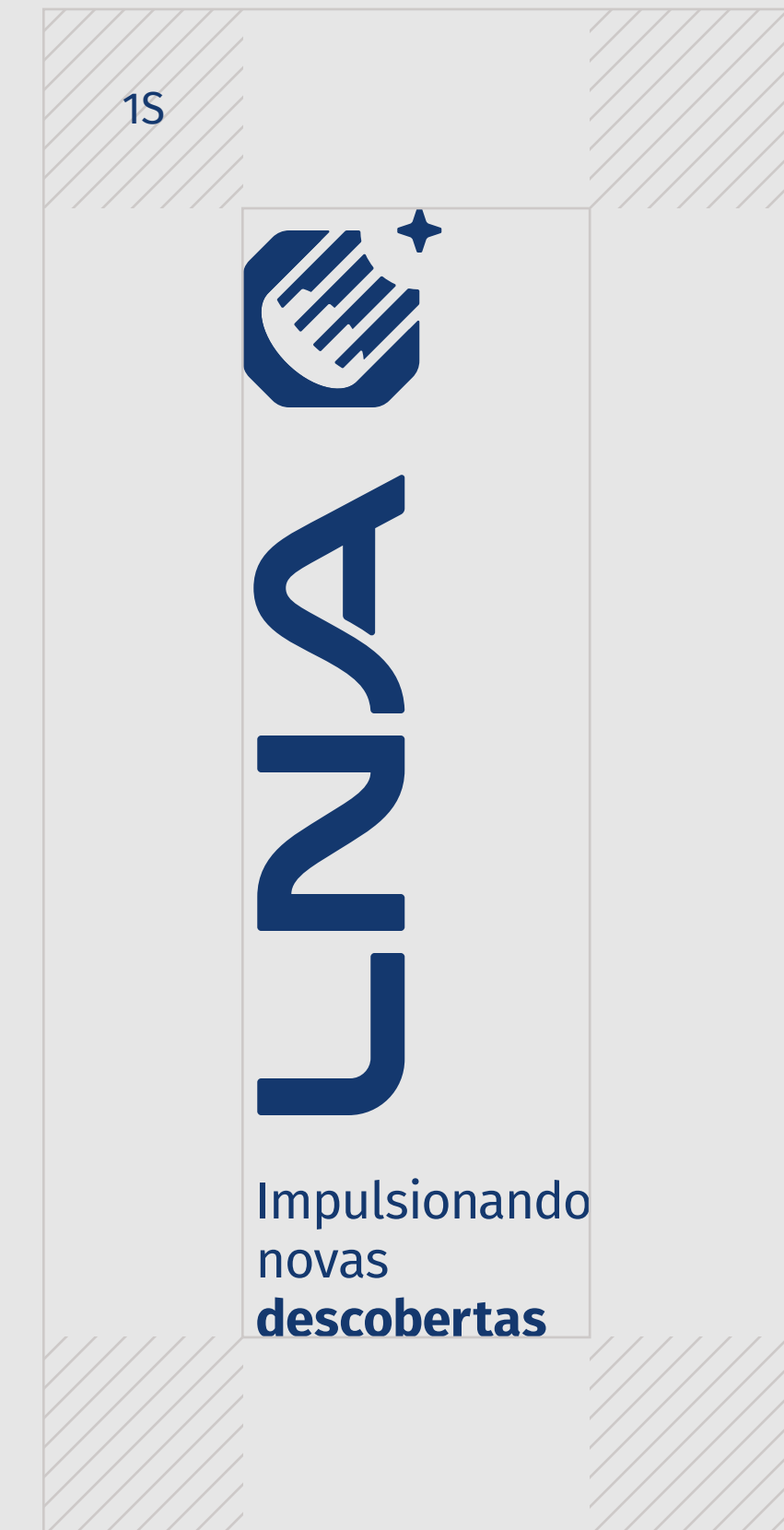


## Arejamento

### Vertical (uso restrito)

Para preservar a legibilidade da marca gráfica, foi criado um arejamento, que deve ser respeitado como uma área de não interferência em todas as associações disponíveis.

O símbolo é a base do cálculo para o arejamento. Fica, portanto, convencionado em 1S (uma vez a altura do símbolo).







# Reduções

## Horizontal e Central

Com o intuito de preservar a legibilidade da marca gráfica, foram definidos tamanhos mínimos para sua aplicação, tanto em impressos (definido em milímetros) como em dispositivos eletrônicos (definido em pixels).

1 Altura: 5 mm; 30 px

2 3 Altura: 7 mm; 36 px

4 Largura: 17 mm; 90 px

5 6 Largura: 23 mm; 115 px







# Reduções

## Vertical (uso restrito)

Com o intuito de preservar a legibilidade da marca gráfica, foram definidos tamanhos mínimos para sua aplicação, tanto em impressos (definido em milímetros) como em dispositivos eletrônicos (definido em pixels).

7 Altura: 24 mm; 125 px

8 9 Altura: 40 mm; 205 px

7



8



Laboratório  
Nacional  
de Astrofísica

9



Impulsionando  
novas  
descobertas





## Distorções

Distorções podem ocorrer quando as normas de aplicação da marca gráfica não forem obedecidas.



Não alterar o desenho



Não desalinhar



Não retirar elementos



Não rotacionar



Não achatar



Não achatar



Não aplicar sombra



Não aplicar fio de contorno



Não alterar a cor





## Fundos

Para maximizar clareza, legibilidade e impacto, a marca gráfica sempre deve ser reproduzida em fundos que proporcionem contraste suficiente. Prefira compor fundos com as cores padrão descritas neste manual.







## Fundos

Ao aplicar em fundos coloridos, evite criar um ambiente que concorra com a marca gráfica, que o faça “vibrar” ou se dissipar. Sempre escolha cores de fundo que complementem as cores padrão descritas neste manual.





## Fundos

Elementos claros sobre fundos escuros produzem uma ilusão: a forma expande e assume uma aparência inflada. Por isso, ajustes óticos foram realizados nas versões invertidas do logotipo e das associações para aplicação em fundos escuros.

Não altere as cores do logotipo e das associações. Para fundos claros, escolha os arquivos identificados com o radical **\_pos** disponíveis no drive. Para fundos escuros, escolha os arquivos identificados com o radical **\_inv.**

positivo



alterado

invertido



ajustado







## Fundos

Para fotos, escolha o melhor local para aplicação, de forma a garantir o melhor contraste entre marca gráfica e fundo.







## Fundos

Para imagens complexas, utilize o arejamento definido neste manual para envolver a marca gráfica.







## Assinaturas conjuntas

A marca gráfica do LNA aplicada em conjunto com a marca do Governo Federal deve seguir as normas estabelecidas pela Secretaria de Comunicação da Presidência da República – SECOM. Atualmente, a marca gráfica do LNA deve ser inserida à esquerda ou acima da marca do Governo (consulte a legislação mais atualizada).

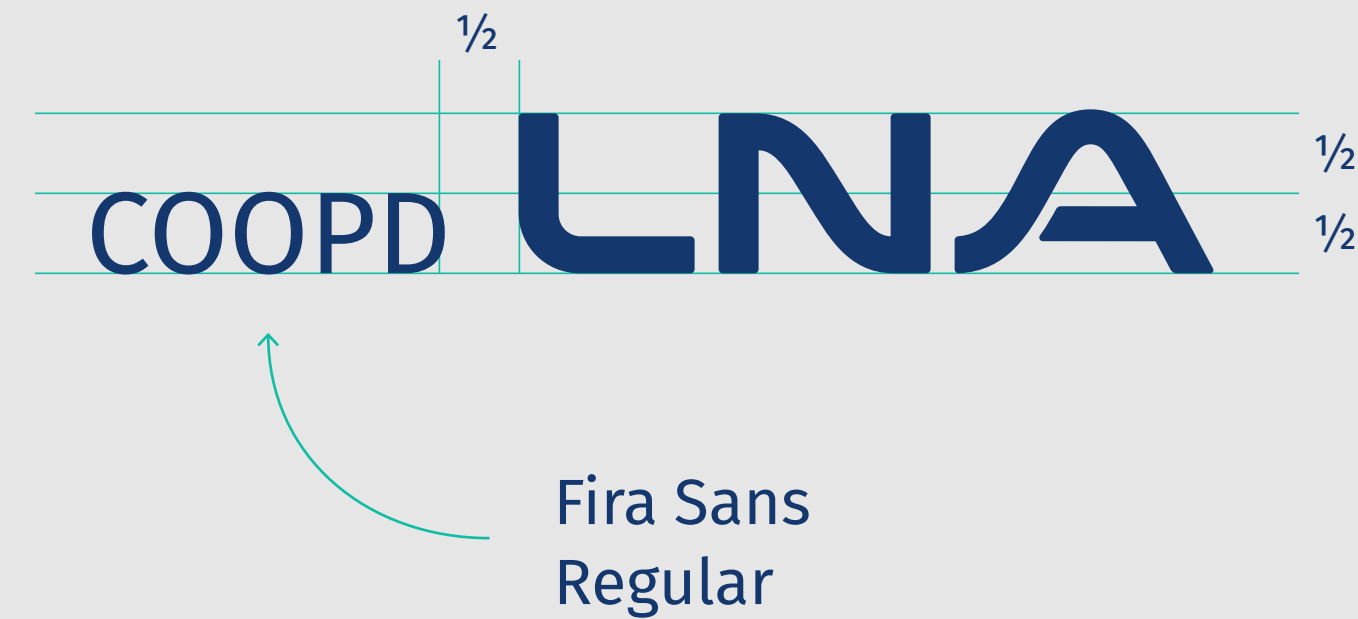




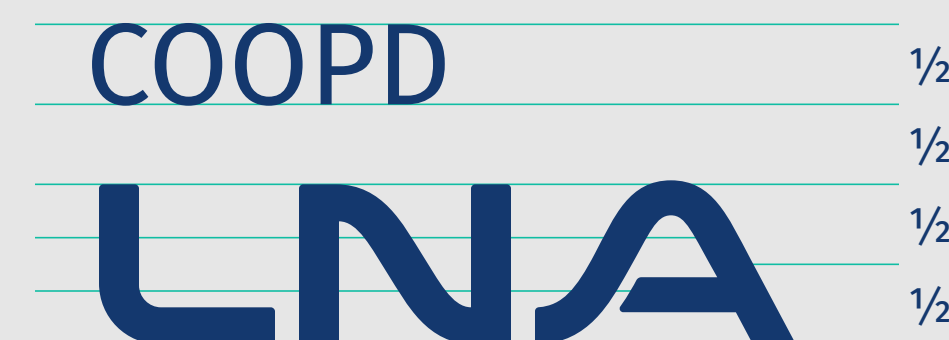
## Assinaturas setoriais

Assinaturas setoriais devem ser compostas com o logotipo da marca LNA® mais as informações complementares grafadas com a fonte Fira Sans Regular, conforme exemplificado ao lado.

Fica expressamente proibida a criação de identificações não previstas neste manual para quaisquer setores do LNA.



horizontal



vertical





# Assinaturas setoriais

A denominação por extenso dos setores deve ser grafada com a fonte Fira Sans SemiBold, conforme exemplificado ao lado.

COOPD

LNA

Coordenação  
do Observatório  
do Pico dos Dias

Fira Sans  
Regular

Fira Sans  
SemiBold

horizontal

COOPD

LNA

Coordenação  
do Observatório  
do Pico dos Dias

vertical



Diretoria  
**LNA**

CTC  
**LNA**  
Conselho  
Técnico Científico

Negócios  
**LNA**

CP/OPD  
**LNA**  
Comissão  
de Programas  
do OPD

CP/SOAR  
**LNA**  
Comissão  
de Programas  
do SOAR

CP/Gemini  
**LNA**  
Comissão  
de Programas  
do Gemini

COADM  
**LNA**  
Coordenação  
de Administração

COEDP  
**LNA**  
Coordenação  
de Engenharia  
e Desenvolvimento  
de Projetos

COOPD  
**LNA**  
Coordenação  
do Observatório  
do Pico dos Dias

COAST  
**LNA**  
Coordenação  
de Astrofísica

DENF  
**LNA**  
Divulgação  
e Ensino  
Não Formal

SEOPE  
**LNA**  
Serviço de Manutenção  
e Apoio Operacionais

SELOG  
**LNA**  
Serviço de Suporte  
Logístico do OPD

ENOPD  
**LNA**  
Escritório  
Nacional do OPD





LMO  
**LNA**  
Laboratório  
de Metrologia  
Óptica

LFF  
**LNA**  
Laboratório  
de Filmes Finos

LAC  
**LNA**  
Laboratório  
de Automação  
e Controle

OPD  
**LNA**  
Observatório  
do Pico dos Dias

LIA  
**LNA**  
Laboratório  
de Integração  
e Testes

LABO  
**LNA**  
Laboratório  
de Fibras Ópticas

OAE  
**LNA**  
Oficina  
de Aluminização  
de Espelhos

SOAR  
**LNA**  
Southern Astrophysical  
Research Telescope

LMM  
**LNA**  
Laboratório  
de Metrologia  
Mecânica

LET  
**LNA**  
Laboratório  
de Ensaios Térmicos

OFMEC  
**LNA**  
Oficina  
de Usinagem

Gemini  
**LNA**  
Observatório  
Gemini



## Arejamento

Para preservar a legibilidade das assinaturas setoriais, foi criado um arejamento, que deve ser respeitado como uma área de não interferência.

A letra L é a base do cálculo para o arejamento. Fica, portanto, convencionado em 1L (uma vez a altura da letra L).







## Reduções

Com o intuito de preservar a legibilidade das assinaturas setoriais, foram definidos tamanhos mínimos para aplicação, tanto em impressos (definido em milímetros) como em dispositivos eletrônicos (definido em pixels).

1 Altura: 6 mm; 30 px

2 Largura: 23 mm; 120 px

1

COOPD **LNA** Coordenação  
do Observatório  
do Pico dos Dias

2

COOPD  
**LNA**  
Coordenação  
do Observatório  
do Pico dos Dias



# Código de identidade

Uso criativo





como aqui

## Uso do símbolo

O símbolo gráfico da marca LNA® pode ser utilizado sem o logotipo, como elemento de apoio à identidade.

Avatares para redes sociais, favicons, pins e **cabeçalhos** são exemplos válidos.





## Arejamento

Para preservar a legibilidade do símbolo, foi criado um arejamento, que deve ser respeitado como uma área de não interferência.

A altura do símbolo é a base do cálculo para o arejamento. Fica, portanto, convencionado em  $\frac{1}{2}S$  (metade da sua altura).







# Reduções

Com o intuito de preservar a legibilidade do símbolo, foram definidos tamanhos mínimos para sua aplicação, tanto em impressos (definido em milímetros) como em dispositivos eletrônicos (definido em pixels).





## Versão com gradiente

A versão do símbolo com gradiente é restrita a mídias que suportem reprodução em altíssima definição ou que explorem recursos de computação gráfica. Pode ser utilizada em impressões de alta qualidade, vídeos institucionais, vinhetas animadas, apresentações digitais e em redes sociais.



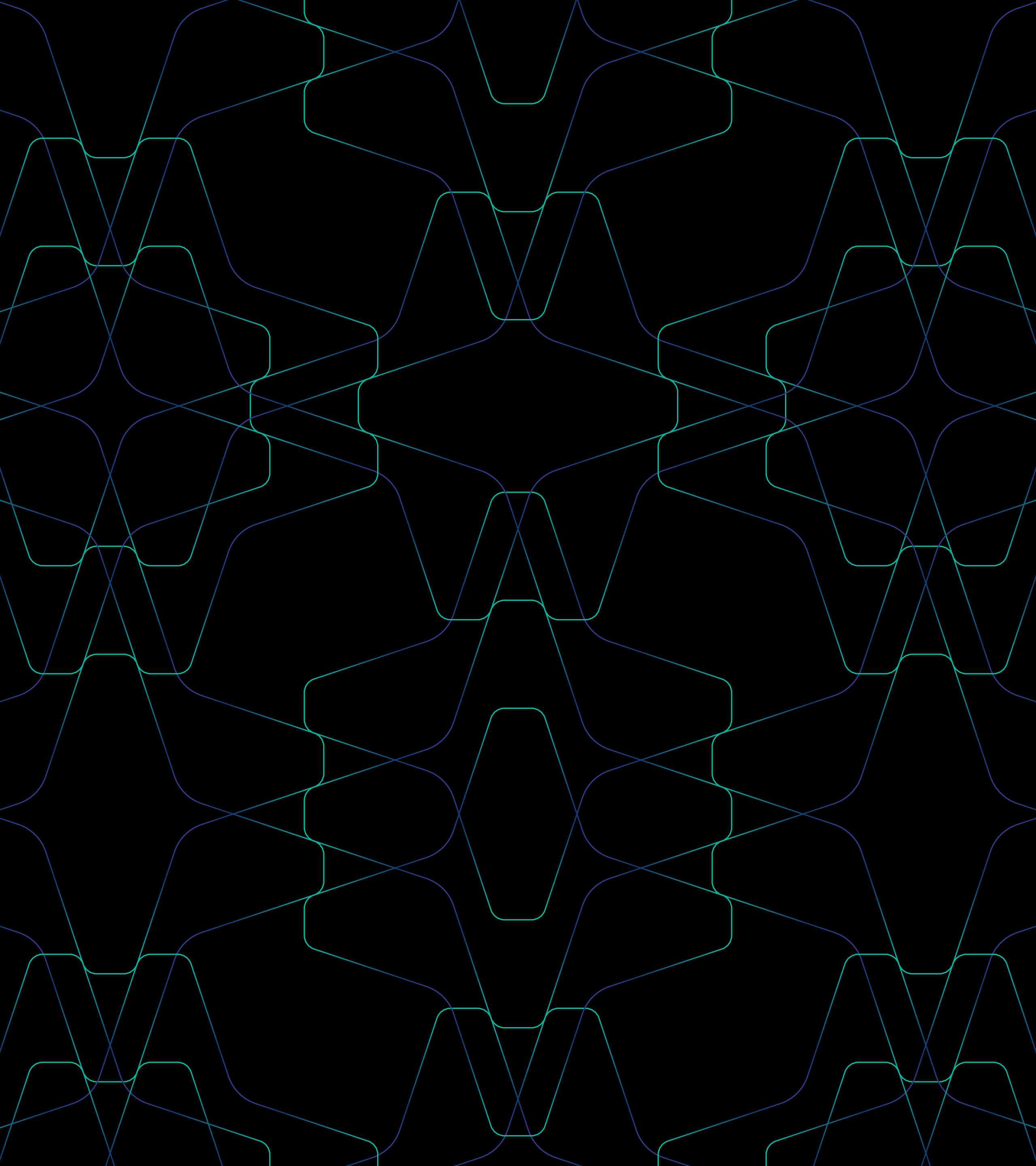




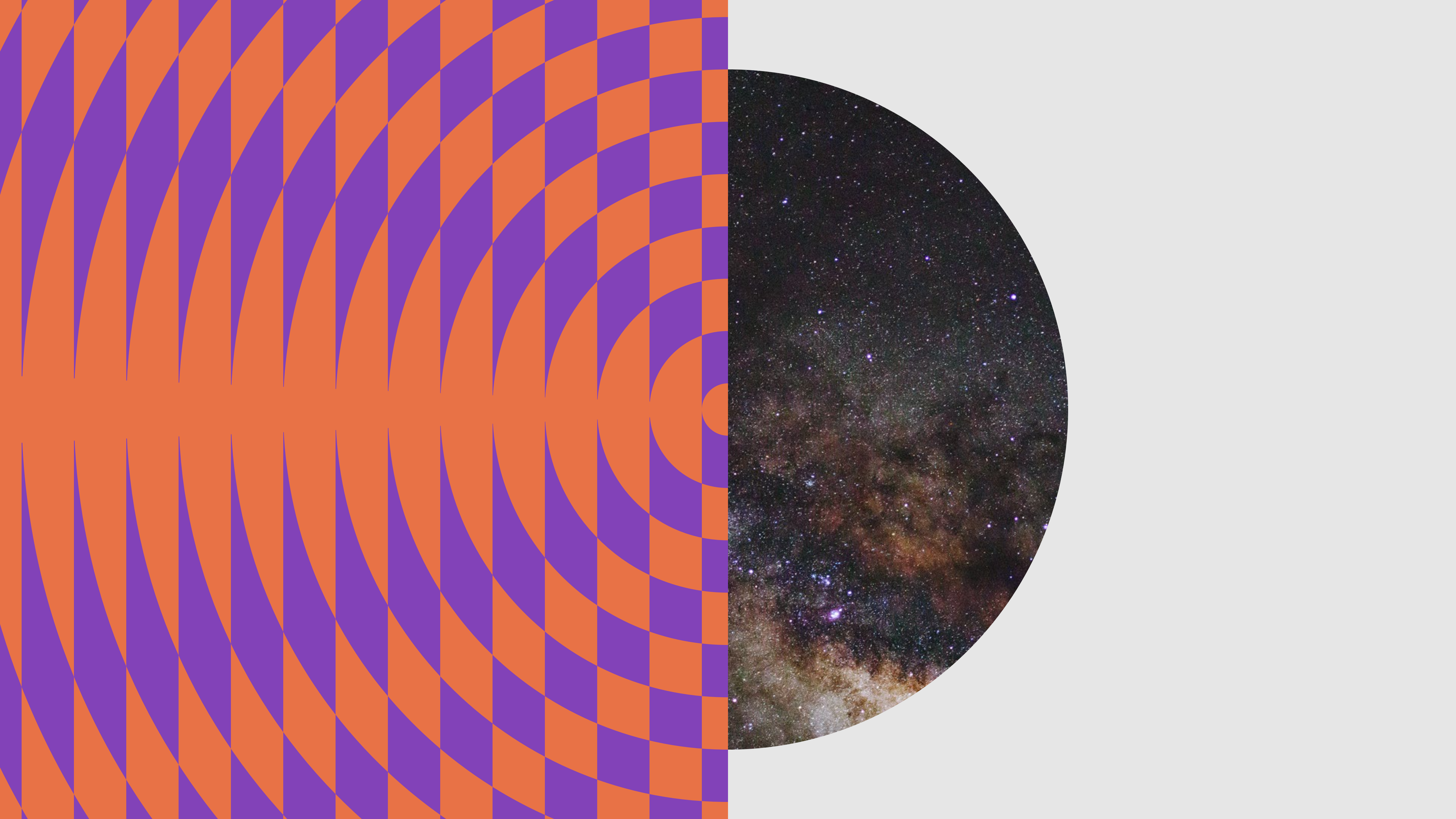
Os elementos essenciais do símbolo podem ser utilizados como elementos de apoio à identidade da marca LNA®. Neste caso, os elementos têm função decorativa, não de identificação.



















## Uso do logotipo

O logotipo da marca LNA® pode ser utilizado sem o símbolo em aplicações institucionais e pode gerar elementos de apoio à identidade da marca (como grafismos por exemplo).

LNA



## Arejamento

Para preservar a legibilidade do logotipo, foi criado um arejamento, que deve ser respeitado como uma área de não interferência.

A letra L é a base do cálculo para o arejamento. Fica, portanto, convencionado em 1L (uma vez a altura da letra L).

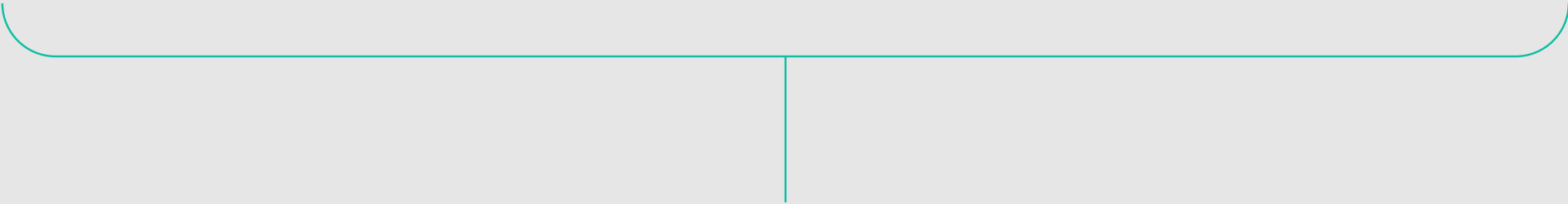






# Reduções

Com o intuito de preservar a legibilidade do logotipo, foram definidos tamanhos mínimos para sua aplicação, tanto em impressos (definido em milímetros) como em dispositivos eletrônicos (definido em pixels).



16 mm  
90 px



O logotipo pode ser utilizado como elemento de apoio à identidade da marca LNA®, na forma de **grafismos e preenchimentos\***. Neste caso, sua função é decorativa, não de identificação.

\* Grafismos e preenchimentos comportam fios de contorno, ao contrário da marca gráfica.





LNA

LNA

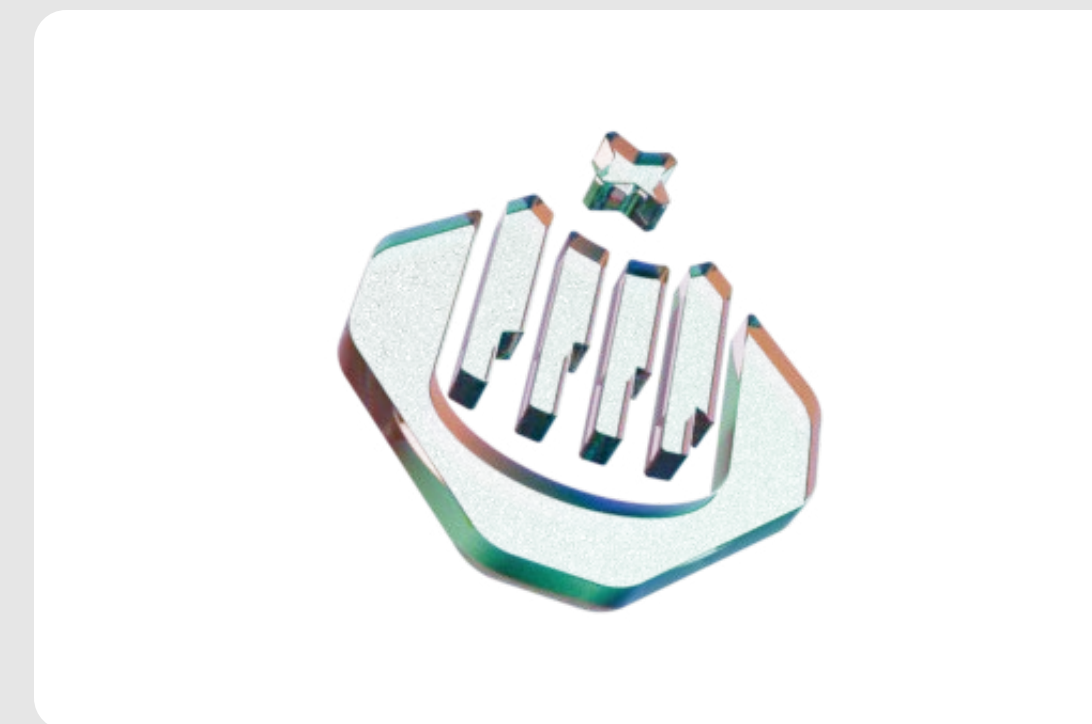


LNMA



## 3D e movimento

A marca gráfica do LNA® pode ser reproduzida em 3D ou em movimento **somente** em mídias que suportem uma altíssima resolução.







# 5 EXEMPLOS

Impulsionando novas **descobertas**

Conteúdo



Os exemplos a seguir ilustram a expressão da marca LNA® a partir dos elementos da sua identidade visual. Demonstram a versatilidade da linguagem e estilo de comunicação da marca, de acordo com os direcionamentos estratégicos definidos neste manual.

São muitas as opções válidas, mas antes é necessário avaliar as limitações de cada suporte (tecido, papel, dispositivos eletrônicos...) para que se possa garantir a correta reprodução da marca.



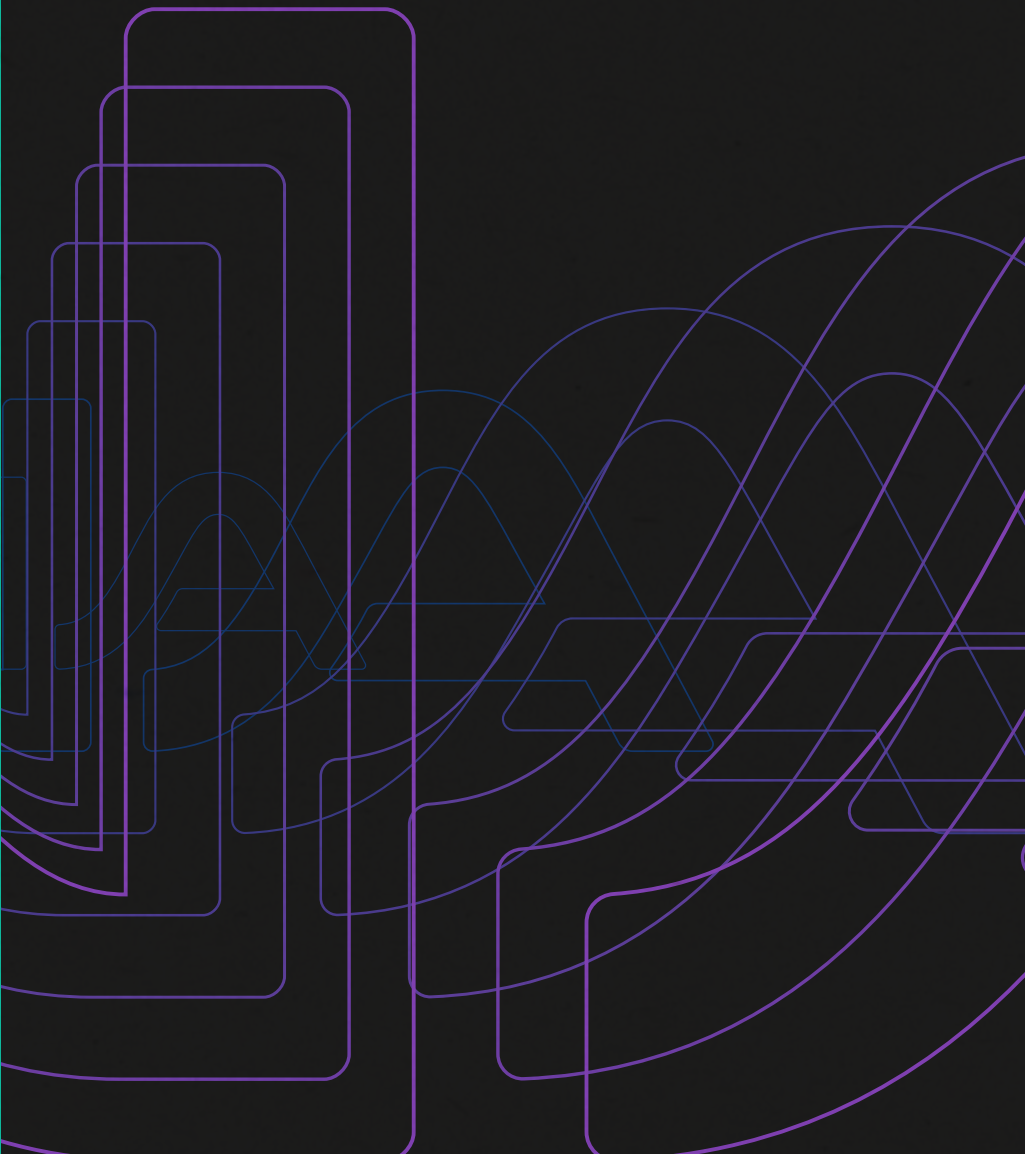
LNA  
Laboratório  
Nacional  
de Astrofísica



Impulsionando  
novas  
**descobertas**



LNA







Impulsionando  
novas  
**descobertas**

LNA 





A ciência, a inovação e o permanente compromisso com o meio ambiente são pilares essenciais para construirmos **um futuro melhor para todos.**

**Nádya Cardoso**  
Tecnologista do LNA







Trabalhamos para expandir as fronteiras do desenvolvimento humano, científico e tecnológico. Acreditamos que a ciência, a inovação e o permanente compromisso com o meio ambiente são pilares essenciais para construirmos um futuro melhor para todos.

Ao compartilharmos nosso olhar sobre o universo, favorecemos a compreensão transversal e aplicada da astronomia. Queremos consolidar nossa presença e apresentar novas perspectivas para a sociedade.

Juntos, vamos inspirar as próximas gerações e promover o desenvolvimento global da ciência. Juntos, vamos fortalecer as relações equitativas com as instituições e ampliar a maneira de pensar o universo. Juntos, vamos explorar novos caminhos para a astronomia brasileira e **impulsionar novas descobertas** para a humanidade.

LNA

Laboratório  
Nacional  
de Astrofísica

















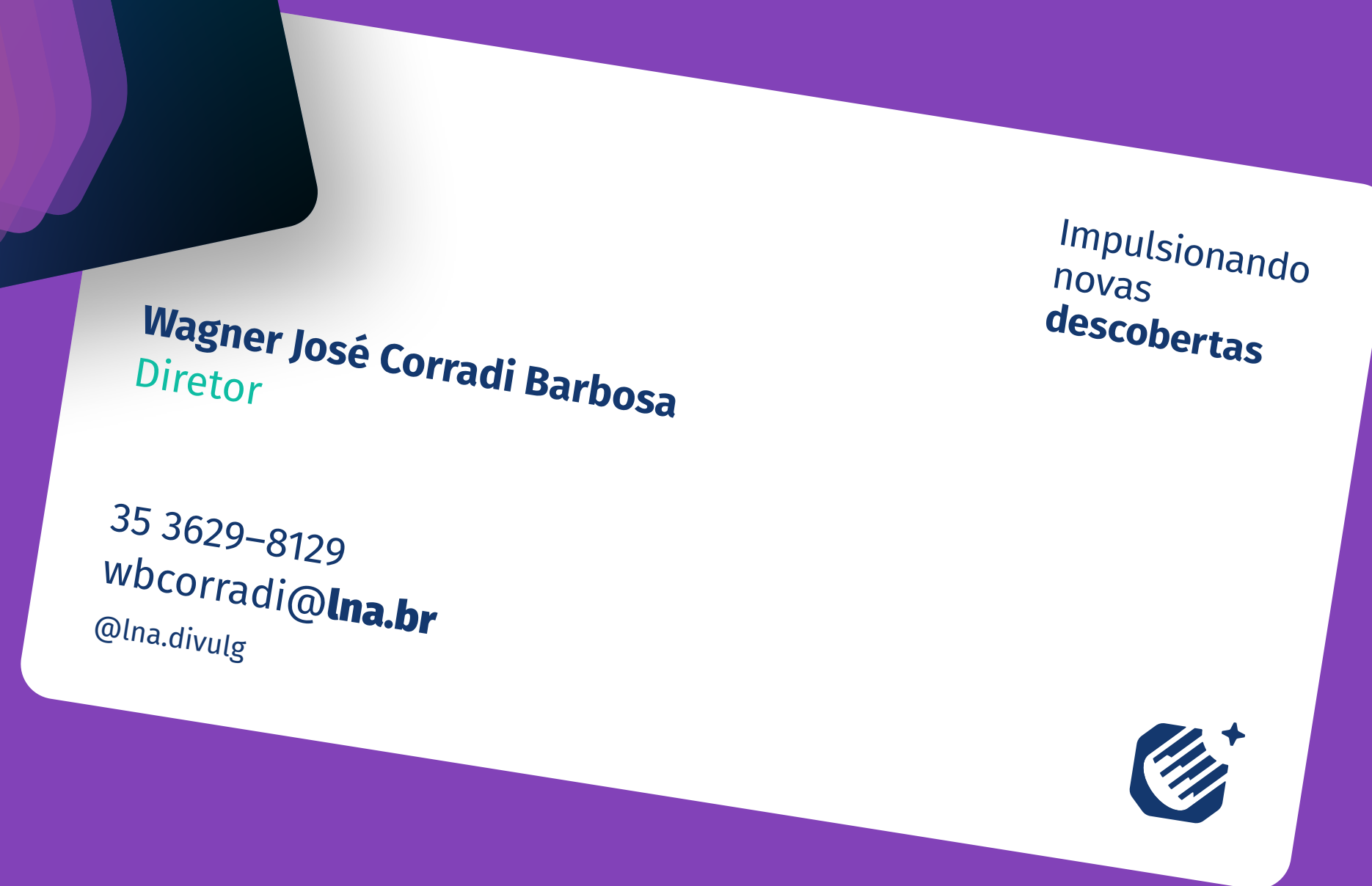
Observatório  
do Pico dos Dias  
✦ [lna.br/opd](http://lna.br/opd)

22° 32' 04" S, 45° 34' 57" O  
Altitude: 1864 m

**Telescópios** ●  
Perkin-Elmer 1,6 m  
Boller & Chivens 0,6 m  
Zeiss Jena 0,6 m  
ROBO40 40 cm

OPD LNA







lna.br

Impulsionando novas descobertas



Impulsionando novas descobertas

lna.br

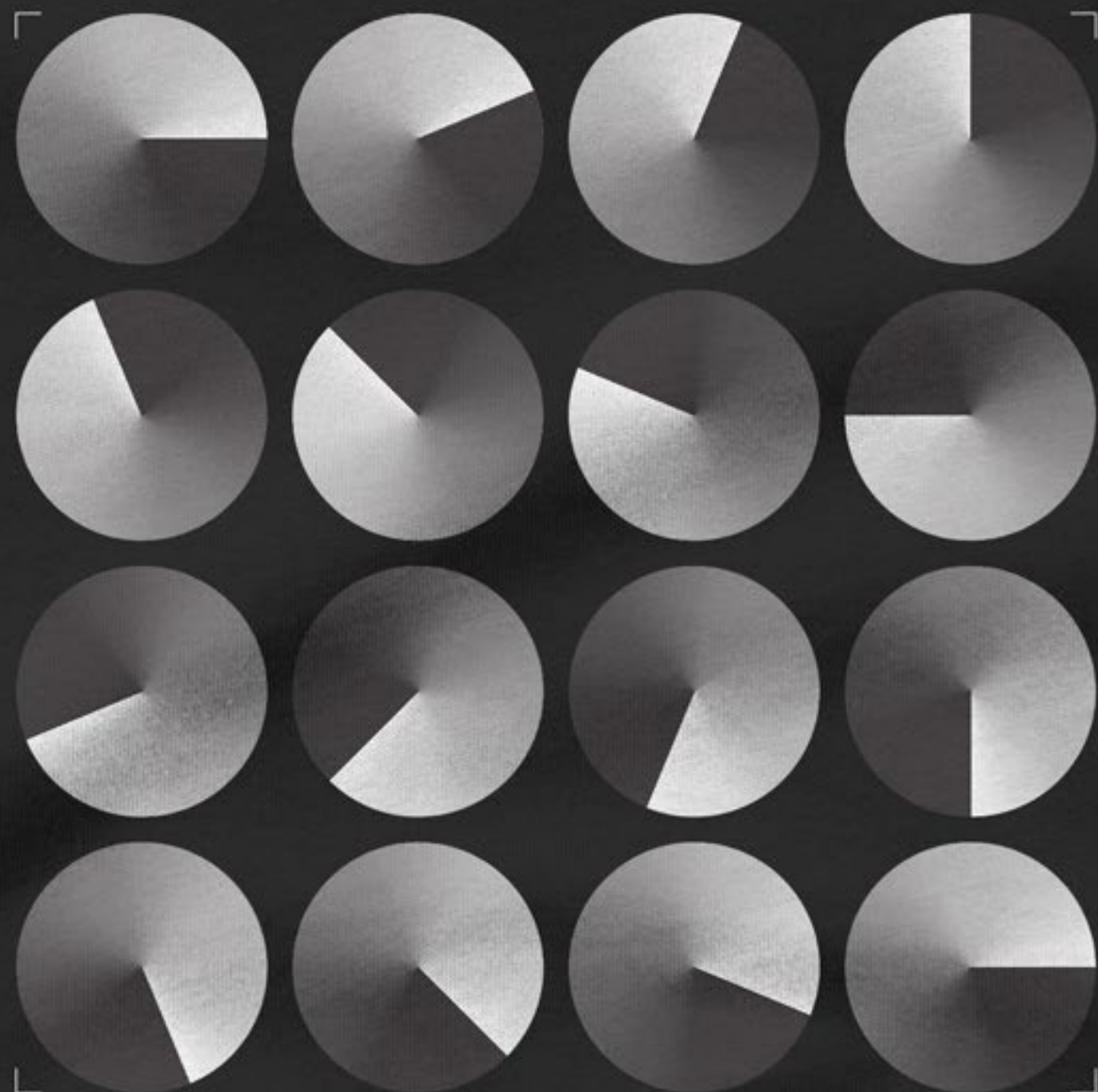


lna.br





LNA

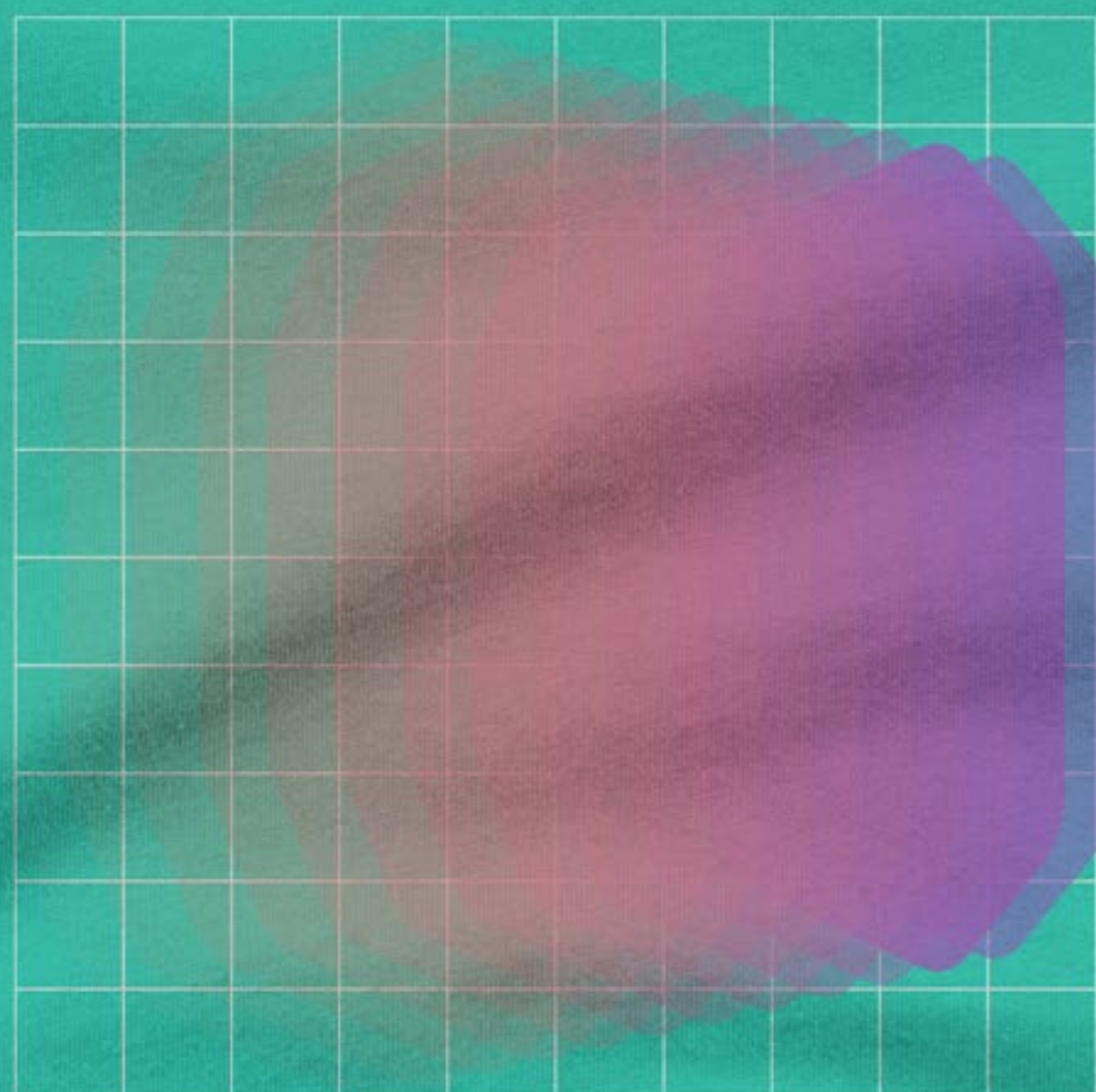


Laboratório  
Nacional  
de Astrofísica

Impulsionando  
novas  
descobertas

lna.br

LNA



Laboratório  
Nacional  
de Astrofísica

Impulsionando  
novas  
descobertas

lna.br

LNA



Laboratório  
Nacional  
de Astrofísica

Impulsionando  
novas  
descobertas

lna.br

















11:52



LNA



Calendar



Photo



Maps



Clock

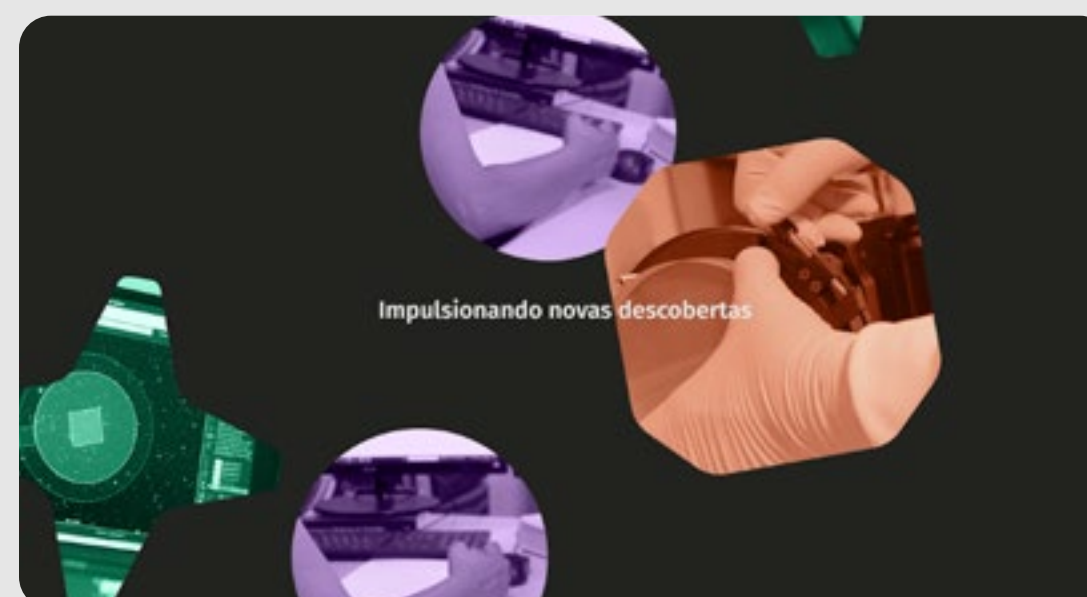
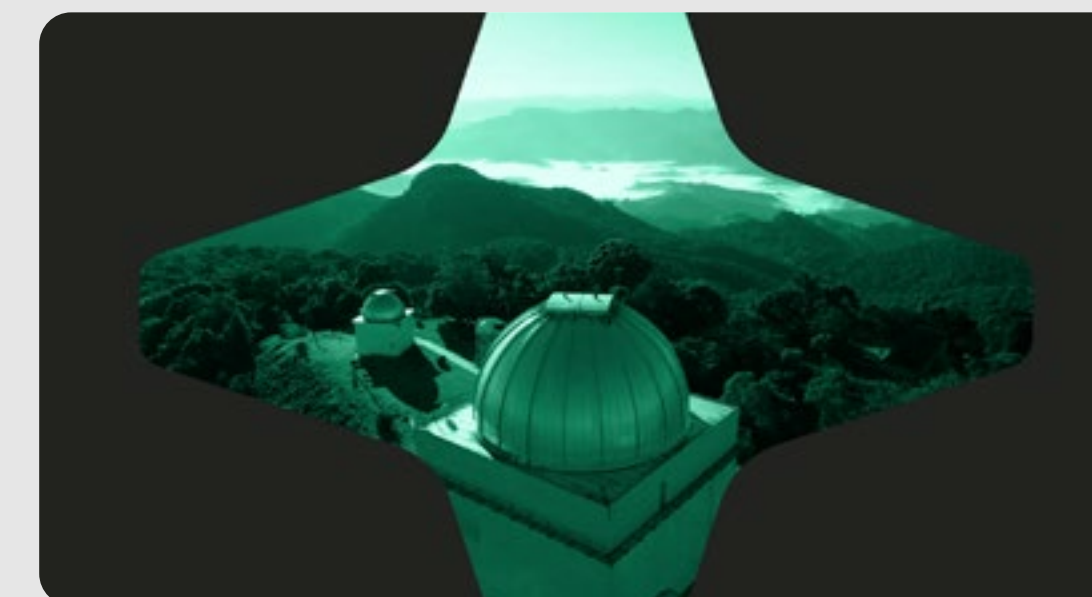
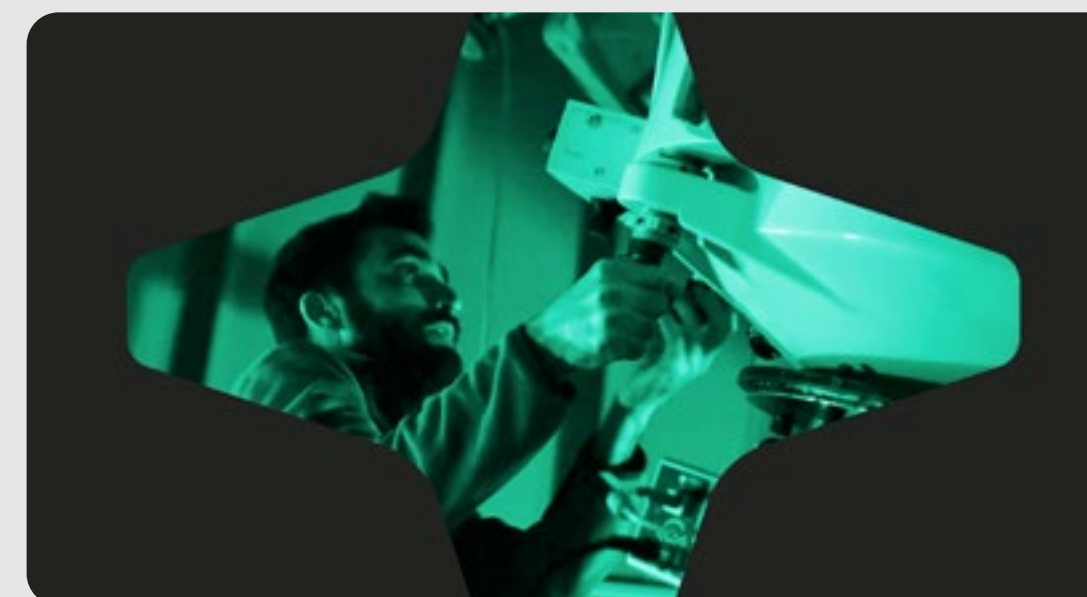
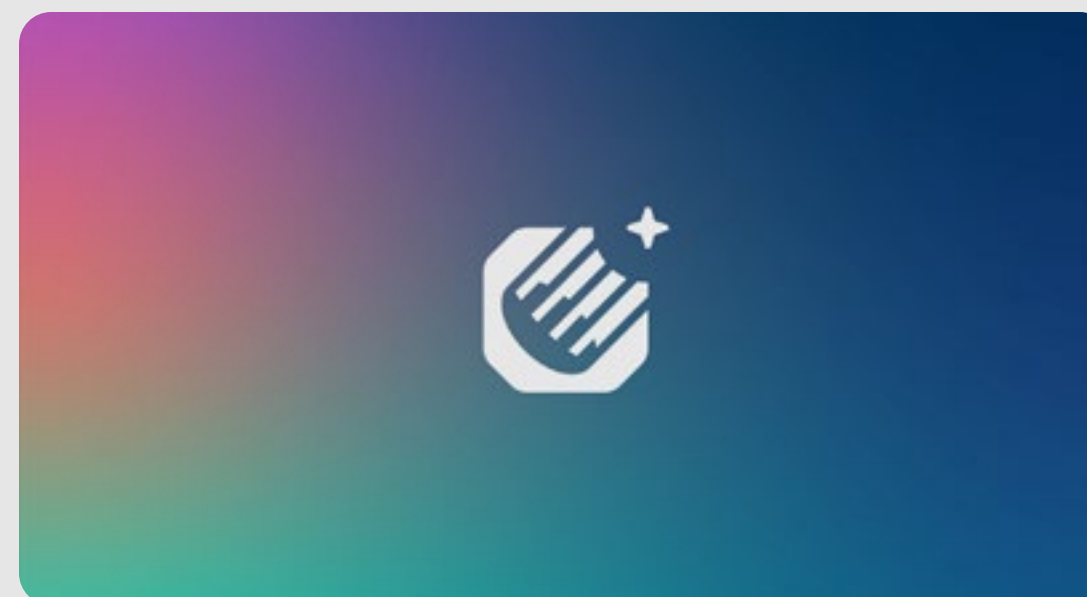






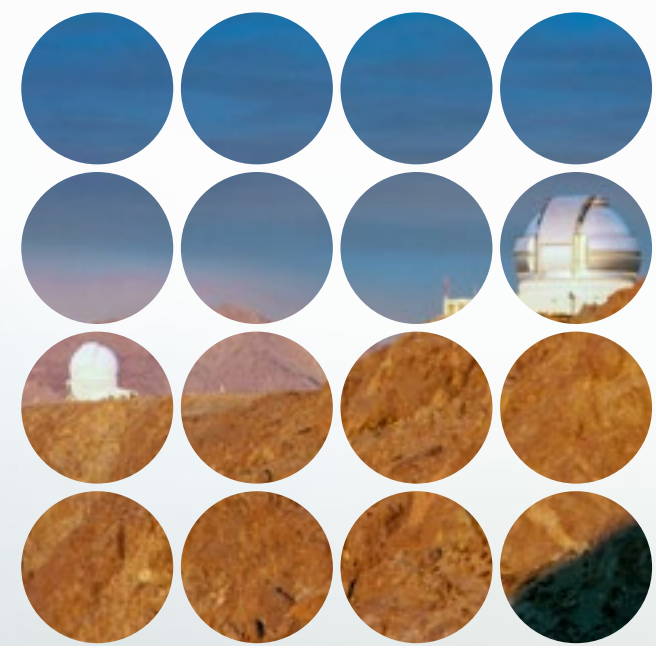


## Animações



assista







LNA









Impulsionando  
novas  
descobertas



Impulsionando  
novas  
descobertas



LNA









LNA







# Arquivos

Acesso aos arquivos  
[bit.ly/41kSPbG](https://bit.ly/41kSPbG)

## Pasta marca/impressao/CMYK/ai

- logotipo\_LNA\_inv\_CMYK.ai
- logotipo\_LNA\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_central\_DNA\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_central\_DNA\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_central\_grad\_DNA\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_central\_grad\_DNA\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_central\_grad\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_central\_grad\_nome\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_central\_grad\_nome\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_central\_grad\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_central\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_central\_nome\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_central\_nome\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_central\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_horiz\_DNA\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_horiz\_DNA\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_DNA\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_DNA\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_nome\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_nome\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_horiz\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_horiz\_nome\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_horiz\_nome\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_horiz\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_vert\_DNA\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_vert\_DNA\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_vert\_grad\_DNA\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_vert\_grad\_DNA\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_vert\_grad\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_vert\_grad\_nome\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_vert\_grad\_nome\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_vert\_grad\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_vert\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_vert\_nome\_inv\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_vert\_nome\_pos\_CMYK.ai
- marca\_LNA\_vert\_pos\_CMYK.ai
- simbolo\_LNA\_grad\_inv\_CMYK.ai
- simbolo\_LNA\_grad\_pos\_CMYK.ai
- simbolo\_LNA\_inv\_CMYK.ai
- simbolo\_LNA\_pos\_CMYK.ai

## Pasta marca/impressao/CMYK/eps

- logotipo\_LNA\_inv\_CMYK.eps
- logotipo\_LNA\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_central\_DNA\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_central\_DNA\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_central\_grad\_DNA\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_central\_grad\_DNA\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_central\_grad\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_central\_grad\_nome\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_central\_grad\_nome\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_central\_grad\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_central\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_central\_nome\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_central\_nome\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_central\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_horiz\_DNA\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_horiz\_DNA\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_DNA\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_DNA\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_nome\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_nome\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_horiz\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_horiz\_nome\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_horiz\_nome\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_horiz\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_vert\_DNA\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_vert\_DNA\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_vert\_grad\_DNA\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_vert\_grad\_DNA\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_vert\_grad\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_vert\_grad\_nome\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_vert\_grad\_nome\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_vert\_grad\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_vert\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_vert\_nome\_inv\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_vert\_nome\_pos\_CMYK.eps
- marca\_LNA\_vert\_pos\_CMYK.eps
- simbolo\_LNA\_grad\_inv\_CMYK.eps
- simbolo\_LNA\_grad\_pos\_CMYK.eps
- simbolo\_LNA\_inv\_CMYK.eps
- simbolo\_LNA\_pos\_CMYK.eps

## Pasta marca/impressao/CMYK/pdf

- logotipo\_LNA\_inv\_CMYK.pdf
- logotipo\_LNA\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_central\_DNA\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_central\_DNA\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_central\_grad\_DNA\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_central\_grad\_DNA\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_central\_grad\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_central\_grad\_nome\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_central\_grad\_nome\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_central\_grad\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_central\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_central\_nome\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_central\_nome\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_central\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_horiz\_DNA\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_horiz\_DNA\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_DNA\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_DNA\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_nome\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_nome\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_horiz\_grad\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_horiz\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_horiz\_nome\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_horiz\_nome\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_horiz\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_vert\_DNA\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_vert\_DNA\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_vert\_grad\_DNA\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_vert\_grad\_DNA\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_vert\_grad\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_vert\_grad\_nome\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_vert\_grad\_nome\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_vert\_grad\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_vert\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_vert\_nome\_inv\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_vert\_nome\_pos\_CMYK.pdf
- marca\_LNA\_vert\_pos\_CMYK.pdf
- simbolo\_LNA\_grad\_inv\_CMYK.pdf
- simbolo\_LNA\_grad\_pos\_CMYK.pdf
- simbolo\_LNA\_inv\_CMYK.pdf
- simbolo\_LNA\_pos\_CMYK.pdf





**Pasta marca/impressao/PANTONE/ai**

logotipo\_LNA\_inv\_PANTONE.ai  
logotipo\_LNA\_pos\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_central\_DNA\_inv\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_central\_DNA\_pos\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_central\_inv\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_central\_nome\_inv\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_central\_nome\_pos\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_central\_pos\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_inv\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_pos\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_horiz\_inv\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_inv\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_pos\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_horiz\_pos\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_inv\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_pos\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_vert\_inv\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_vert\_nome\_inv\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_vert\_nome\_pos\_PANTONE.ai  
marca\_LNA\_vert\_pos\_PANTONE.ai  
simbolo\_LNA\_inv\_PANTONE.ai  
simbolo\_LNA\_pos\_PANTONE.ai

**Pasta marca/impressao/PANTONE/eps**

logotipo\_LNA\_inv\_PANTONE.eps  
logotipo\_LNA\_pos\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_central\_DNA\_inv\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_central\_DNA\_pos\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_central\_inv\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_central\_nome\_inv\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_central\_nome\_pos\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_central\_pos\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_inv\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_pos\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_horiz\_inv\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_inv\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_pos\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_horiz\_pos\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_inv\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_pos\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_vert\_inv\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_vert\_nome\_inv\_PANTONE.eps

marca\_LNA\_vert\_nome\_pos\_PANTONE.eps  
marca\_LNA\_vert\_pos\_PANTONE.eps  
simbolo\_LNA\_inv\_PANTONE.eps  
simbolo\_LNA\_pos\_PANTONE.eps

**Pasta marca/impressao/PANTONE/pdf**

logotipo\_LNA\_inv\_PANTONE.pdf  
logotipo\_LNA\_pos\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_central\_DNA\_inv\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_central\_DNA\_pos\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_central\_inv\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_central\_nome\_inv\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_central\_nome\_pos\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_central\_pos\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_inv\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_pos\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_inv\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_inv\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_pos\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_pos\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_inv\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_pos\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_vert\_inv\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_vert\_nome\_inv\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_vert\_nome\_pos\_PANTONE.pdf  
marca\_LNA\_vert\_pos\_PANTONE.pdf  
simbolo\_LNA\_inv\_PANTONE.pdf  
simbolo\_LNA\_pos\_PANTONE.pdf

**Pasta marca/impressao/MONO/ai**

logotipo\_LNA\_inv\_MONO.ai  
logotipo\_LNA\_pos\_MONO.ai  
marca\_LNA\_central\_DNA\_inv\_MONO.ai  
marca\_LNA\_central\_DNA\_pos\_MONO.ai  
marca\_LNA\_central\_inv\_MONO.ai  
marca\_LNA\_central\_nome\_inv\_MONO.ai  
marca\_LNA\_central\_nome\_pos\_MONO.ai  
marca\_LNA\_central\_pos\_MONO.ai  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_inv\_MONO.ai  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_pos\_MONO.ai  
marca\_LNA\_horiz\_inv\_MONO.ai  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_inv\_MONO.ai  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_pos\_MONO.ai  
marca\_LNA\_horiz\_pos\_MONO.ai

marca\_LNA\_horiz\_pos\_MONO.ai  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_inv\_MONO.ai  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_pos\_MONO.ai  
marca\_LNA\_vert\_inv\_MONO.ai  
marca\_LNA\_vert\_nome\_inv\_MONO.ai  
marca\_LNA\_vert\_nome\_pos\_MONO.ai  
marca\_LNA\_vert\_pos\_MONO.ai  
simbolo\_LNA\_inv\_MONO.ai  
simbolo\_LNA\_pos\_MONO.ai

**Pasta marca/impressao/MONO/eps**

logotipo\_LNA\_inv\_MONO.eps  
logotipo\_LNA\_pos\_MONO.eps  
marca\_LNA\_central\_DNA\_inv\_MONO.eps  
marca\_LNA\_central\_DNA\_pos\_MONO.eps  
marca\_LNA\_central\_inv\_MONO.eps  
marca\_LNA\_central\_nome\_inv\_MONO.eps  
marca\_LNA\_central\_nome\_pos\_MONO.eps  
marca\_LNA\_central\_pos\_MONO.eps  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_inv\_MONO.eps  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_pos\_MONO.eps  
marca\_LNA\_horiz\_inv\_MONO.eps  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_inv\_MONO.eps  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_pos\_MONO.eps  
marca\_LNA\_horiz\_pos\_MONO.eps  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_inv\_MONO.eps  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_pos\_MONO.eps  
marca\_LNA\_vert\_inv\_MONO.eps  
marca\_LNA\_vert\_nome\_inv\_MONO.eps  
marca\_LNA\_vert\_nome\_pos\_MONO.eps  
marca\_LNA\_vert\_pos\_MONO.eps  
simbolo\_LNA\_inv\_MONO.eps  
simbolo\_LNA\_pos\_MONO.eps

**Pasta marca/impressao/MONO/pdf**

logotipo\_LNA\_inv\_MONO.pdf  
logotipo\_LNA\_pos\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_central\_DNA\_inv\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_central\_DNA\_pos\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_central\_inv\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_central\_nome\_inv\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_central\_nome\_pos\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_central\_pos\_MONO.pdf

marca\_LNA\_horiz\_DNA\_inv\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_pos\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_inv\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_inv\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_pos\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_pos\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_inv\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_pos\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_vert\_inv\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_vert\_nome\_inv\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_vert\_nome\_pos\_MONO.pdf  
marca\_LNA\_vert\_pos\_MONO.pdf  
simbolo\_LNA\_inv\_MONO.pdf  
simbolo\_LNA\_pos\_MONO.pdf

**Pasta marca/digital/RGB/svg**

logotipo\_LNA\_inv\_RGB.svg  
logotipo\_LNA\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_central\_DNA\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_central\_DNA\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_central\_grad\_DNA\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_central\_grad\_DNA\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_central\_grad\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_central\_grad\_nome\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_central\_grad\_nome\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_central\_grad\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_central\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_central\_nome\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_central\_nome\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_central\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_DNA\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_DNA\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_nome\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_nome\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_horiz\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_horiz\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_inv\_RGB.svg





marca\_LNA\_vert\_DNA\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_vert\_grad\_DNA\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_vert\_grad\_DNA\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_vert\_grad\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_vert\_grad\_nome\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_vert\_grad\_nome\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_vert\_grad\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_vert\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_vert\_nome\_inv\_RGB.svg  
marca\_LNA\_vert\_nome\_pos\_RGB.svg  
marca\_LNA\_vert\_pos\_RGB.svg  
simbolo\_LNA\_grad\_inv\_RGB.svg  
simbolo\_LNA\_grad\_pos\_RGB.svg  
simbolo\_LNA\_inv\_RGB.svg  
simbolo\_LNA\_pos\_RGB.svg

**Pasta marca/digital/RGB/png**

logotipo\_LNA\_inv\_RGB.png  
logotipo\_LNA\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_central\_DNA\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_central\_DNA\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_central\_grad\_DNA\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_central\_grad\_DNA\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_central\_grad\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_central\_grad\_nome\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_central\_grad\_nome\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_central\_grad\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_central\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_central\_nome\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_central\_nome\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_central\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_DNA\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_DNA\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_nome\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_nome\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_horiz\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_horiz\_pos\_RGB.png

marca\_LNA\_vert\_DNA\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_vert\_grad\_DNA\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_vert\_grad\_DNA\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_vert\_grad\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_vert\_grad\_nome\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_vert\_grad\_nome\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_vert\_grad\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_vert\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_vert\_nome\_inv\_RGB.png  
marca\_LNA\_vert\_nome\_pos\_RGB.png  
marca\_LNA\_vert\_pos\_RGB.png  
simbolo\_LNA\_grad\_inv\_RGB.png  
simbolo\_LNA\_grad\_pos\_RGB.png  
simbolo\_LNA\_inv\_RGB.png  
simbolo\_LNA\_pos\_RGB.png

**Pasta marca/digital/RGB/pdf**

marca\_LNA\_central\_nome\_pos\_RGB.pdf  
logotipo\_LNA\_inv\_RGB.pdf  
logotipo\_LNA\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_central\_DNA\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_central\_DNA\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_central\_grad\_DNA\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_central\_grad\_DNA\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_central\_grad\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_central\_grad\_nome\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_central\_grad\_nome\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_central\_grad\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_central\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_central\_nome\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_central\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_DNA\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_DNA\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_DNA\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_nome\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_nome\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_grad\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_horiz\_nome\_pos\_RGB.pdf

marca\_LNA\_horiz\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_vert\_DNA\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_vert\_grad\_DNA\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_vert\_grad\_DNA\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_vert\_grad\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_vert\_grad\_nome\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_vert\_grad\_nome\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_vert\_grad\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_vert\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_vert\_nome\_inv\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_vert\_nome\_pos\_RGB.pdf  
marca\_LNA\_vert\_pos\_RGB.pdf  
simbolo\_LNA\_grad\_inv\_RGB.pdf  
simbolo\_LNA\_grad\_pos\_RGB.pdf  
simbolo\_LNA\_inv\_RGB.pdf  
simbolo\_LNA\_pos\_RGB.pdf

**Pasta assinaturas setoriais/**

Arquivos das assinaturas setoriais do LNA

**Pasta assinaturas governo/**

Arquivos das assinaturas conjuntas do LNA e do Governo Federal

**Pasta social media/**

Arquivos com avatares para redes sociais

**Pasta fontes/**

Arquivos da fonte Fira Sans

**Pasta fotos/**

Fotos alinhadas com a proposta de valor da marca LNA®

**Pasta videos/**

Filmes e vinhetas da marca LNA®

**Nomenclatura dos arquivos**

**\_central**

Associação central

**\_horiz**

Associação horizontal

**\_vert**

Associação vertical

**\_grad**

Gradiente

**\_pos**

Para aplicação em fundos claros

**\_inv**

Para aplicação em fundos escuros

**\_CMYK**

Espaço de cor para impressão em policromia

**\_PANTONE**

Espaço de cor para impressão com cores especiais

**\_MONO**

Espaço de cor para impressão monocromática

**\_RGB**

Espaço de cor para ambiente digital

**\_nome**

Nome por extenso do LNA

**\_DNA**

DNA da marca LNA®



**Laboratório Nacional de Astrofísica**  
**Abril/2025**

Wagner José Corradi Barbosa  
Diretor

Giuliana Capistrano Cunha Mendes de Andrade  
Assessoria

Elieber Mateus dos Santos  
Coordenação de Administração

Luciano Fraga  
Coordenação de Astrofísica

Clemens Darvin Gneiding  
Coordenação de Engenharia  
e Desenvolvimento de Projetos

Saulo Roberly Gargaglioni  
Coordenação do Observatório  
do Pico dos Dias

**Comissão**

Aline de Fátima Chiaradia Valadão Rennó  
Bruno Vaz Castilho de Souza  
Higor Hailton da Silva Diniz  
Luís Augusto Neumann  
Mariângela de Oliveira Abans  
Patricia Aline de Oliveira  
Rodrigo Elias Silva Azevedo  
Vanessa Bawden de Paula Macanhan de Arruda

**Histórico de versões**

**Versão 1.0**  
Lançada em abril/2025

**Versão 1.1**  
Atualizada em setembro/2025

- Marca do Governo Federal atualizada na seção “Assinaturas conjuntas”
- Inserção do DENF na seção “Assinaturas setoriais”

**Designer responsável**

Plinio Fernandes  
@pliniofernandesign  
35 99116 1426  
contato@pliniofernandes.com.br





