

CATÁLOGO DE PRODUTOS

Soluções modulares sob medida

AGRO - INDÚSTRIA
EMPREENDIMENTOS



NODUS

CONSTRUÇÃO
MODULAR

SOBRE A NODUS

Na Nodus, cada estrutura representa mais do que uma solução construtiva — ela simboliza uma conexão. Somos uma empresa de construção modular que une inovação, eficiência e relacionamento para transformar a forma como se constrói no Brasil.

Oferecemos soluções modulares personalizadas, prontas para uso e totalmente adaptáveis às demandas dos setores industrial, agrícola e de construção civil. Nossos módulos são projetados com agilidade, fabricados com precisão e entregues com o compromisso de gerar valor real para cada cliente.

Mais do que reduzir tempo e custo de obra, entregamos tranquilidade. Com estruturas robustas, sustentáveis e de alta durabilidade, proporcionamos experiências de parceria que começam no primeiro contato e seguem até muito depois da entrega.

Nosso diferencial está na escuta, na personalização e na proximidade. Cada projeto é construído a quatro mãos, com cuidado, clareza e propósito.

CONSTRUÍMOS LAÇOS. CONECTAMOS SOLUÇÕES.
CRIAMOS O FUTURO COM VOCÊ.



SUMÁRIO DE SOLUÇÕES

Explore nossa linha de estruturas projetadas para diferentes contextos e operações. Todos os módulos são personalizáveis, normatizados e prontos para uso.

Alojamento 8000

Soluções habitacionais para canteiros de obras, indústrias e empreendimentos rurais.

Acomoda até 8 pessoas com conforto e segurança. 4

Refeitório 6000

Ambiente higiênico e otimizado para refeições e descanso dos colaboradores.

Ideal para 10 a 12 pessoas por turno. 5

Armazém Químico 3000

Módulo compacto para armazenagem segura em áreas com pouco espaço.

Atende rigorosamente às normas ambientais. 6

Armazém Químico 6000

Versão ampliada com divisórias, exaustão e contenção de vazamentos.

Solução completa para agroindústrias e galpões. 7

Contentor Industrial

Estrutura robusta para armazenagem de grandes volumes, com acesso para empilhadeira.

Dois níveis de carga, suporte de até 1500 kg/m² 8

Abrigo CCM / Escritório O&M

Unidade técnica versátil para centros de controle e operações em locais remotos.

Alta resistência, isolamento e integração com sistemas eletromecânicos. 9



ALOJAMENTO 8000

SINÔNIMO DE COMODIDADE E PRATICIDADE. PODE ACOMODAR DE 4 A 8 PESSOAS, DEPENDENDO DA VERSÃO. SOLUÇÃO PARA O CAMPO, INDÚSTRIA E UM GRANDE POTENCIAL PARA EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS E DE HOSPEDAGEM. ATENDENDO TODAS AS NORMAS REGULADORAS, O PRODUTO PODE SER INTEIRAMENTE CUSTOMIZÁVEL PELO CLIENTE.

Características Técnicas:

Dimensões padrão: Largura de 2,36 metros e altura de 3,0 metros

Versões Padrão disponíveis:

- 6,0 metros de comprimento – Acomoda 4 trabalhadores.
- 8,0 metros de comprimento – Acomoda 6 trabalhadores.
- 10,0 metros de comprimento – Acomoda 8 trabalhadores.

Estrutura robusta em aço normatizado – Fácil movimentação e instalação;

Banheiro completo – Infraestrutura sanitária com acessórios ;

Isolamento térmico-acústico em isopainel PIR

Janelas de correr em vidro temperado – Melhor ventilação e iluminação natural;

Infraestrutura elétrica completa – Atendendo a todos os requisitos de segurança;

Ponto hidráulico opcional para bebedouro – Com bebedouro opcional;

Customização total – Quer algo além do padrão?

Adaptamos o layout conforme suas necessidades.



REFETÓRIO 6000

A SOLUÇÃO IDEAL PARA PROPORCIONAR UM ESPAÇO CONFORTÁVEL, HIGIÊNICO E SEGURO PARA REFEIÇÕES E DESCANSO DOS COLABORADORES EM AMBIENTES INDUSTRIAIS, AGRÍCOLAS E DE OBRAS, ATENDENDO TODAS AS NORMAS EXIGIDAS.

Com dimensões de 6,0 (C) x 2,36 (L) x 3000 (A) mm, o modelo padrão acomoda de 10 a 12 funcionários por horário de refeição, podendo ser inteiramente customizado para atender às necessidades específicas de cada operação.

Características Técnicas:

Isolamento térmico – Facilita a higienização e proporciona maior conforto térmico.

Janelas de correr em vidro temperado – Melhor iluminação e ventilação natural.

Porta de entrada de correr – Otimiza o espaço e pode incluir toldo opcional para proteção adicional.

Ponto para pia – Estrutura com suporte em granito e opção de cuba de inox.

Banheiro opcional – Adaptável conforme a necessidade do cliente.

Elétrica e hidráulica completas – Instalações prontas para conexão, garantindo agilidade na implementação.



ARMAZÉM QUÍMICO 6000

O ARMAZÉM QUÍMICO NODUS 6000 É UM MÓDULO PROJETADO PARA O ARMAZENAMENTO SEGURO DE PRODUTOS QUÍMICOS, COMO FERTILIZANTES, DEFENSIVOS AGRÍCOLAS, TINTAS, INFLAMÁVEIS, TAMBORES E EMBALAGENS DE QUÍMICOS.

Desenvolvido para atender às normas de segurança e ambientais, ele proporciona segurança e um espaço adequado para proteger produtos sensíveis, minimizando riscos operacionais e impactos ambientais. Solução ideal para indústrias, agroindústrias e empresas que manipulam produtos químicos, garantindo segurança, organização e conformidade legal.

Características Técnicas:

Estrutura resistente – Todo construído em aço normatizado, possui fechamentos em chapas de aço galvanizado ou com opção em isopanel para melhor controle da temperatura;

Reservatório inferior e válvula de escoamento – Capacidade para reter vazamentos, evitando contaminações ambientais permitindo o descarte seguro de líquidos acumulados na contenção;

Plataformas vazadas e removíveis – Facilidade na higienização e controle de derramamentos;

Ventilação natural estratégica – Palhetas para circulação contínua do ar, evitando acúmulo de vapores;



ARMAZÉM QUÍMICO 3000

O ARMAZÉM QUÍMICO NODUS 3000 É A VERSÃO MAIS COMPACTA DO MÓDULO DE ARMAZENAMENTO SEGURO DE PRODUTOS QUÍMICOS. SEU TAMANHO MAIS REDUZIDO SE AJUSTA FACILMENTE ÀS LIMITAÇÕES DE ESPAÇO DO SEU AMBIENTE.

Projetado para se encaixar naquele canto do galpão, ou naquele pequeno espaço do chão de fábrica. Atende às normas de segurança e ambientais, armazenando seus fertilizantes, defensivos agrícolas, tintas, inflamáveis e embalagens de químicos.

Características Técnicas:

Estrutura resistente – Todo construído em aço normatizado, possui fechamentos em chapas de aço galvanizado ou com opção em isopainel para melhor controle da temperatura;

Reservatório com válvula de escoamento – Capacidade para reter vazamentos, evitando contaminações ambientais permitindo o descarte seguro de líquidos acumulados na contenção;

Plataformas vazadas e removíveis – Facilidade na higienização e controle de derramamentos;

Ventilação natural estratégica – Palhetas para circulação contínua do ar, evitando acúmulo de vapores;



CONTENTOR INDUSTRIAL

SINÔNIMO DE COMODIDADE E PRATICIDADE. PODE ACOMODAR DE 4 A 8 PESSOAS, DEPENDENDO DA VERSÃO. SOLUÇÃO PARA O CAMPO, INDÚSTRIA E UM GRANDE POTENCIAL PARA EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS E DE HOSPEDAGEM. ATENDENDO TODAS AS NORMAS REGULADORAS, O PRODUTO PODE SER INTEIRAMENTE CUSTOMIZÁVEL PELO CLIENTE.

Características Técnicas:

Dimensões padrão: Largura de 2,36 metros e altura de 3,0 metros

Versões Padrão disponíveis:

- 6,0 metros de comprimento – Acomoda 4 trabalhadores.
- 8,0 metros de comprimento – Acomoda 6 trabalhadores.
- 10,0 metros de comprimento – Acomoda 8 trabalhadores.

Estrutura robusta em aço normatizado – Fácil movimentação e instalação;

Banheiro completo – Infraestrutura sanitária com acessórios ;

Isolamento térmico-acústico em isopainel PIR

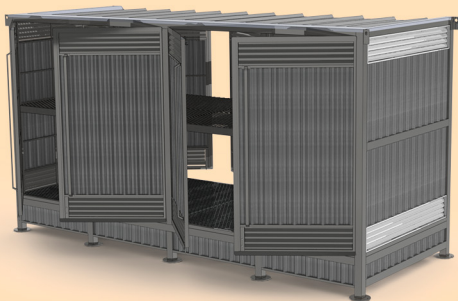
Janelas de correr em vidro temperado – Melhor ventilação e iluminação natural;

Infraestrutura elétrica completa – Atendendo a todos os requisitos de segurança;

Ponto hidráulico opcional para bebedouro – Com bebedouro opcional;

Customização total – Quer algo além do padrão?

Adaptamos o layout conforme suas necessidades.



ABRIGO CCM/ ESCRITÓRIO O&M

A UNIDADE DE ABRIGO PARA CCM (CENTRO DE CONTROLE DE MOTORES) E ESCRITÓRIO / CENTRO DE O&M (OPERAÇÕES E MANUTENÇÃO) É A SOLUÇÃO PERFEITA PARA VOCÊ QUE BUSCA INTEGRAR SUAS INSTALAÇÕES ELETROMECAÂNICAS COM MUITA PRÁTICA E EFICIÊNCIA.

Ideal para locais remotos ou de difícil acesso, como UFVs (Usina Fotovoltaica) e outras instalações isoladas, esta solução totalmente personalizável da NODUS pode abrigar seus equipamentos e oferecer um ponto de apoio seguro e confortável para seus colaboradores.

Características Técnicas:

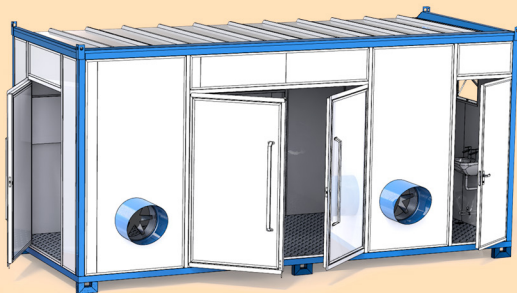
Construção robusta e segura – Estrutura metálica resistente a intempéries e condições adversas.

isolamento térmico e acústico – Conforto e eficiência energética otimizados (isolamento completo opcional).

Infraestrutura completa – Possibilidade de integração com sistemas elétricos, climatização, iluminação e segurança.

Facilidade de transporte e instalação – Módulo pronto para uso, podendo ser deslocado para diferentes locais.

Personalização sob demanda – Layouts adaptáveis às necessidades do cliente.





VAMOS CONSTRUIR JUNTOS?

Seja qual for o seu desafio industrial, agrícola, logístico ou habitacional, temos uma solução pronta para evoluir com você.



CONTATO

Pedro Mozart

Eng. Mecânico
CREA PR-212397/D
+55 44 99704-8753

Rua Xingú, 1975
Vera Cruz - Sarandi-PR

+55 44 99174-5323

nodusengenharia
@gmail.com

AGRO - INDÚSTRIA
EMPREENHIMENTOS

 **NODUS** CONSTRUÇÃO
MODULAR