

CATÁLOGO DE

-

2018 / 2019

PRODUTOS



www.tmt.ind.br

SOLUÇÕES EM ARMAZENAMENTO



QUÍMICOS E
ÁCIDOS
EM GERAL



ALIMENTÍCIOS



COMBUSTÍVEL/
PETRÓLEO

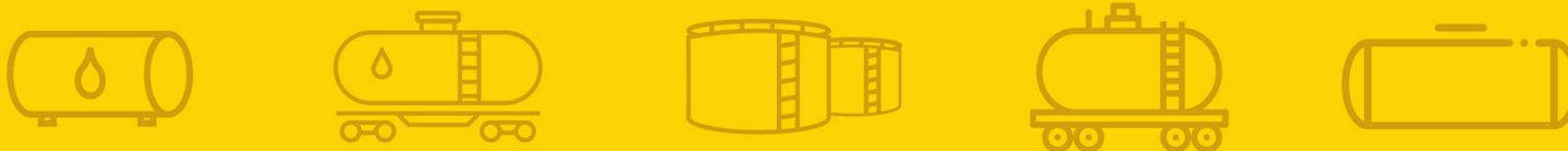


USINAS



LATICÍNIO





CONHEÇA NOSSO CATÁLOGO DE PRODUTOS

Apresentamos neste catálogo, alguns dos equipamentos produzidos pela TMT. Tanques destinados ao armazenamento de diversos produtos (líquidos, gases, granulados, etc.) que atendem aos mais variados segmentos comerciais e industriais.

Os equipamentos TMT são produzidos em conformidade com diversas Normas Técnicas Brasileiras (ABNT), assim como outras Normas Técnicas especificadas por nossos clientes, atendendo as necessidades às quais se destinam de maneira segura, confiável e eficiente.



SOBRE NÓS

A TMT Tanques Ltda, empresa Goiana, instalada às margens da rodovia BR 153 também conhecida como rodovia Transbrasiliana, com extensão de 4.355 quilômetros, ligando a cidade de Marabá/PA ao município de Aceguá/RS, é a principal via de ligação do meio norte ao centro-sul do Brasil configurando-se como uma das mais importantes rodovias de integração nacional.

Estamos localizados no KM 155 dessa importante via, no município de Terezópolis de Goiás, sentido Goiânia/Anápolis, distante 30 quilômetros de Goiânia e a 25 quilômetros de Anápolis. Ocupamos, atualmente, 9.000 m² com construções destinadas à produção e administração e 11.000 m² destinados ao armazenamento de produtos acabados. Contamos, ainda, com uma área anexa de 20.000 m² destinada à futura ampliação de nosso parque fabril onde pretendemos diversificar nossa linha de produtos.

A localização estratégica da TMT nos permite atender com eficiência, rapidez e menor custo às demandas de clientes localizados em todos os estados do país.

- Mais de 3 décadas de mercado.
- Ética, credibilidade e seriedade.
- Mais de 70.000 equipamentos entregues.
- Mais de 20.000 clientes atendidos em todo o país.
- Fornecedor de importantes empresas nacionais e internacionais.

Uma das únicas empresas do segmento que produz tanques com montagem dos anéis topo a topo, o que permite a soldagem INTERNA e EXTERNA através do processo Arco Submerso (automatizado), assegurando a confiança, qualidade e durabilidade.

- **Única empresa do segmento que produz tanques soldados interna e externamente.**

Todos os tanques e produtos de caldeiraria da TMT são produzidos utilizando tecnologia CNC (Comando Numérico Computadorizado) resultando em cortes sempre precisos e de qualidade.

- Uma das poucas indústrias nacionais do segmento com certificação PETROBRÁS para fornecimento de tanques de armazenamento subterrâneos.

Certificada pelo INMETRO de conformidade com a Portaria nº 185 que regulamenta a fabricação de Tanques de Armazenamento Subterrâneo de Combustíveis – NBR 16.161 da ABNT

- Certificada pelo INMETRO de conformidade com a Portaria nº 117 que regulamenta a fabricação de Tanques Aéreos de armazenamento de Petróleo e outros combustíveis – NBR 15.461 da ABNT

NOSSO DIFERENCIAL

PORQUE ESCOLHER A TMT?

Com mais de 35 anos de mercado, o nosso foco é a inovação e segurança com a busca constante de novas tecnologias, aprimoramento e qualificação.

Nosso destaque é o uso EXCLUSIVO DA SOLDAGEM INTERNA E EXTERNA de nossos tanques ATRAVÉS DE PROCESSO AUTOMATIZADO que garante segurança e eficiência.



CERTIFICAÇÕES



CATÁLOGO DE PRODUTOS

SUMÁRIO

SUMÁRIO

SUMÁRIO

SUMÁRIO

03 NOSSO CATÁLOGO

04 Sobre nós

05 Nosso diferencial/Certificações

06 Sumário

08 NOSSOS PRODUTOS

10 Tanques jaquetados

12 Tanques aéreos

14 Bacia de contenção para tanques aéreos

16

- Módulos de abastecimento
- Câmara de calçada

17

- Tanque industrial
- TMT agrícola
- Tanques aéreos verticais

18 SUSTENTABILIDADE

19 CLIENTES

CATÁLOGO DE PRODUTOS

NOSSOS

NOSSOS

NOSSOS

NOSSOS

PRODUTOS

PRODUTOS

PRODUTOS

PRODUTOS

TANQUES JAQUETADOS



Os tanques Jaquetados TMT para uso subterrâneo destinados ao armazenamento de combustíveis, são formados por tanque primário construído em aço carbono e o tanque secundário em resina termofixa reforçada com fibra de vidro laminada (PRFV), dando dupla proteção ao tanque e permitindo o monitoramento ininterrupto do espaço intersticial.

TANQUES SUBTERRÂNEOS JAQUETADOS – INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Capacidade Nominal (L)	Modulação dos tanques.	Diâmetro Nominal	Comprimento Nominal	Massa Teórica
15.000	Pleno 15.000	1.910	5.400	1.600
15.000	Pleno 15.000	2.549	3.000	1.850
20.000	Pleno 20.000	2.549	4.000	2.600
20.000	10.000 x 10.000	2.549	4.000	2.900
30.000	Pleno 30.000	2.549	6.000	3.200
30.000	15.000 x 15.000	2.549	6.000	3.600
30.000	10.000 x 20.000	2.549	6.000	3.600
30.000	10.000 x 10.000 x 10.000	2.549	6.000	4.000
60.000	Pleno 60.000	2.549	12.000	6.400
60.000	30.000 x 30.000	2.549	12.000	6.800
60.000	20.000 x 20.000 x 20.000	2.549	12.000	7.200
60.000	15.000 x 15.000 x 15.000 x 15.000	2.549	12.000	7.600

TANQUES AÉREOS



Fabricados em aço carbono ou inox, os tanques aéreos podem ser nos formatos horizontais (fornecidos com berços metálicos ou reforços estruturais nos costados) ou verticais (com fundos planos, decimais ou cônicos), sempre em conformidade com as mais rígidas normas nacionais e internacionais, como a NBR 15.461.

*Os tanques aéreos podem ser compartimentados de acordo com a necessidade do cliente.

TANQUES AÉREOS TMT-INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Equipamento	DADOS					SELA	B VISITA
	Ø	COMPRIM.	VOL.	CHAPA	PESO VAZIO	Qty.	Ø INT(mm)
TQ 500 LTS	782	1200	576	3,04	130	2	405
TQ 01 M3	1060	1200	1.059	3,04	179	2	405
TQ 02 M3	1200	1800	2.036	3,04	262	2	405
TQ 03 M3	1470	1800	3.055	4,25	336	2	510
TQ 05 M3	1470	3000	5.092	4,25	659	2	510
TQ 7,50 M3	1630	3600	7.512	4,25	846	2	510
TQ 10,00 M3	1930	3500	10.239	4,25	1.010	2	510
TQ 12,50 M3	1930	4150	12.141	4,25	1.144	2	510
TQ 14,50 M3	1930	5000	14.628	4,25	1.261	2	510
TQ 15,00 M3	1930	5150	15.067	4,25	1.351	2	510

Equipamento	DADOS					SELA	B VISITA
	Ø	COMPRIM.	VOL.	CHAPA	PESO VAZIO	Qty.	Ø INT(mm)
TQ 20,00 M3 - # 1/4"	2080	6000	20.388	6,30	2.468	3	510
TQ 25,00 M3 - # 1/4"	2320	6000	25.364	6,30	2.802	3	510
TQ 30,00 M3 - # 1/4"	2540	6000	30.403	6,30	3.129	3	510
TQ 45,00 M3 - # 1/4"	2405	9000	45.551	6,30	4.423	4	610
TQ 50,00 M3 - # 1/4"	2405	10000	50.612	6,30	4.826	4	610
TQ 60,00 M3 - # 1/4"	2405	12000	60.735	6,30	5.631	4	610
TQ 70,00 M3 - #1/4"	2730	12000	70.242	6,30	6.093	5	610
TQ 80,00 M3 - #1/4"	2950	12000	82.019	6,30	6.696	5	610
TQ 90,00 M3 - #1/4"	3100	12000	90.572	6,30	7.071	5	610
TQ 100,00 M3 - #1/4"	3260	12000	100.163	6,30	7.474	5	610

BACIA DE CONTENÇÃO PARA TANQUES AÉREOS



A TMT oferece, como opcional para os tanques aéreos horizontais, a bacia de contenção em aço carbono de acordo com a NBR 15.461. A bacia conta com capacidade de contenção para 110% do volume do tanque, preservando, assim, o meio ambiente. Entre seus benefícios, o uso da bacia de aço facilita a mobilidade do equipamento completo sem a necessidade de construção de novas contenções.

BACIAS DE CONTENÇÃO METÁLICA-INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Equipamento	DADOS					LTS
	L	C	H	CHAPA	PESO VAZIO	
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	
BACIA 500 LTS	900	1.800	450	3,04	270	729
BACIA 1 M3	1.200	2.000	500	3,04	369	1.200
BACIA 2 M3	1.350	3.000	600	3,04	338	2.430
BACIA 3 M3	1.650	3.000	700	3,04	433	3.465
BACIA 5 M3	1.700	3.000	1.100	3,04	558	5.610
BACIA 7,50 M3	1.800	4.600	1.000	3,04	746	8.280
BACIA 10 M3	2.300	4.600	1.100	3,04	969	11.638
BACIA 12,50 M3	2.300	5.500	1.100	3,04	1.082	13.915
BACIA 15 M3	2.350	6.000	1.200	3,04	1.286	16.920
BACIA 20 M3 X 7,30 ML	2.400	7.300	1.300	4,25	1.831	22.776
BACIA 25 M3 X 7,50 ML	2.600	7.500	1.450	4,25	1.928	28.275
BACIA 30 M3 X 7,00 ML	2.750	7.000	1.750	4,25	2.245	33.688
BACIA 45 M3	2.700	10.500	1.780	4,25	2.862	50.463
BACIA 50 M3	2.700	11.600	1.790	4,25	3.070	56.063
BACIA 60 M3	3.100	12.600	1.800	4,25	3.796	66.960

MÓDULO DE ABASTECIMENTO

Conjunto formado por tanque aéreo, bacia de contenção metálica e sistema de abastecimento. Nossos módulos são produzidos em aço carbono ou inox e atendem as condições da Norma NBR 15.461 da ABNT, neles acoplamos o sistema de abastecimento com vazões compreendidas entre 60 e 150 LPM (Litros Por Minuto), com a descarga opcional de acordo com a solicitação do cliente, priorizando a qualidade e segurança nos equipamentos.



CÂMARA DE CALÇADA

PESO 92 KG
ALTURA 215 MM
DIÂMETRO EXTERNO 1.085 MM

TANQUE INDUSTRIAL

São tanques especiais para indústrias alimentícias, usinas, indústrias de combustível/petróleo, laticínio, químicos e ácidos em geral. Atendendo a projetos especiais, trazendo o atendimento específico das necessidades de armazenamento dos clientes. Fabricados em aço carbono ou inox, com revestimentos variados adequados à necessidade específica de armazenamento, todos os tanques fabricados pela TMT atendem as normas da ABNT, NBR 7.821 e NBR 15.461.



TANQUES ÀEREOS VERTICAIS

Os tanques aéreos verticais são fabricados conforme projetos específicos que visam atender as necessidades de cada cliente. Podem ser utilizados com diversos tipos de fluidos e resíduos, tornando-os soluções eficientes e seguras para o armazenamento que o seu empreendimento precisa.



TMT AGRÍCOLA



A Unidade rebocável para abastecimento é composta por tanque fabricado em aço carbono, bomba de abastecimento compacta com filtro e reboque para área rural ou urbana. O acionamento do abastecimento através da tomada de força do trator ou motor estacionário viabiliza a mobilidade do equipamento em toda a propriedade, evitando o deslocamento da máquina agrícola.



SUSTENTABILIDADE

Nós da TMT temos orgulho de dizer o quanto nos importamos com o meio ambiente e o quanto nos empenhamos para a preservação do mesmo. Com um sistema de captação e tratamento da água da chuva, nós evitamos o uso desenfreado de água economizando e reutilizando esse recurso que está cada vez mais escasso. Apostamos também no uso das lâmpadas de LED e utilizamos vários pontos de iluminação natural a fim de economizar também a energia. Completando o nosso ciclo, cumprimos com todas as nossas obrigações previstas nas normas NBR 15.461, NBR 16.161 e NBR 7.821. Preservar a vida, respeitar o nosso planeta e entender que os recursos naturais devem ser utilizados de forma responsável, é nosso lema.

Parceiros e Clientes





Rod. Br 153/060 Km.155
Terezópolis de Goiás



62 | 3348.1706



vendas@tmt.ind.br



facebook/tmttanques



@tmttanques



www.**tmt**.ind.br

