

---

## Índice

1 esteira	Número da página: 2
2 esteira_detalhes	Número da página: 3
3 flow_pack	Número da página: 4
4 forno	Número da página: 5
5 forno_detalhes	Número da página: 6
6 sequelizemeta	Número da página: 7
7 Esquema relacional	Número da página: 8

# 1 esteira

Criação: 22-Maio-2022 às 00:28

Última actualização: 22-Maio-2022 às 00:28

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Predefinido	Extra	Ligações para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
velocidade_rolo	float(12,2)		Não					
velocidade_esteira	float(12,2)		Não					
timestamp	datetime		Não					

## 2 esteira\_detalhes

Criação: 22-Maio-2022 às 00:28

Última actualização: 22-Maio-2022 às 00:28

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Predefinido	Extra	Ligações para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
esteira_id	int(11)		Não			-> esteira.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
velocidade_rolo	float(12,2)		Não					
velocidade_esteira	float(12,2)		Não					
timestamp	datetime		Não					

## 3 flow\_pack

Criação: 22-Maio-2022 às 00:28

Última actualização: 22-Maio-2022 às 00:28

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Predefinido	Extra	Ligações para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
velocidade_maquina	float(12,2)		Não					
quantidade_produtos_embalados	int(11)		Não					
quantidade_embalagens	int(11)		Não					
posicao_figura	float(12,2)		Não					
timestamp	datetime		Não					

## 4 forno

Criação: 22-Maio-2022 às 00:28

Última actualização: 22-Maio-2022 às 00:28

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Predefinido	Extra	Ligações para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
temperatura_z1	float(12,2)		Não					
temperatura_z2	float(12,2)		Não					
temperatura_z3	float(12,2)		Não					
temperatura_z4	float(12,2)		Não					
temperatura_z5	float(12,2)		Não					
velocidade_este ira	float(12,2)		Não					
timestamp	datetime		Não					

## 5 forno\_detalhes

Criação: 22-Maio-2022 às 00:28

Última actualização: 22-Maio-2022 às 00:28

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Predefinido	Extra	Ligações para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
forno_id	int(11)		Não			-> forno.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
temperatura_z1	float(12,2)		Não					
temperatura_z2	float(12,2)		Não					
temperatura_z3	float(12,2)		Não					
temperatura_z4	float(12,2)		Não					
temperatura_z5	float(12,2)		Não					
velocidade_esterira	float(12,2)		Não					
pid_z1	int(3)		Não					
pid_z2	int(3)		Não					
pid_z3	int(3)		Não					
pid_z4	int(3)		Não					
pid_z5	int(3)		Não					
corrente_motor	float(12,2)		Não					
timestamp	datetime		Não					

## 6 sequelizemeta

Criação: 22-Maio-2022 às 00:28

Última actualização: 22-Maio-2022 às 00:28

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Predefinido	Extra	Ligações para	Comentários	MIME
name	varchar(255)		Não					

sequelzemeta
name

esteira
id
velocidade_rolô
velocidade_esteira
timestamp

esteira_detalhes
id
esteira_id
velocidade_rolô
velocidade_esteira
timestamp

forno
id
temperatura_z1
temperatura_z2
temperatura_z3
temperatura_z4
temperatura_z5
velocidade_esteira
timestamp

flow_pack
id
velocidade_maquina
quantidade_produtos_embalados
quantidade_embalagens
posicao_figura
timestamp

forno_detalhes
id
forno_id
temperatura_z1
temperatura_z2
temperatura_z3
temperatura_z4
temperatura_z5
velocidade_esteira
pid_z1
pid_z2
pid_z3
pid_z4
pid_z5
corrente_motor
timestamp