

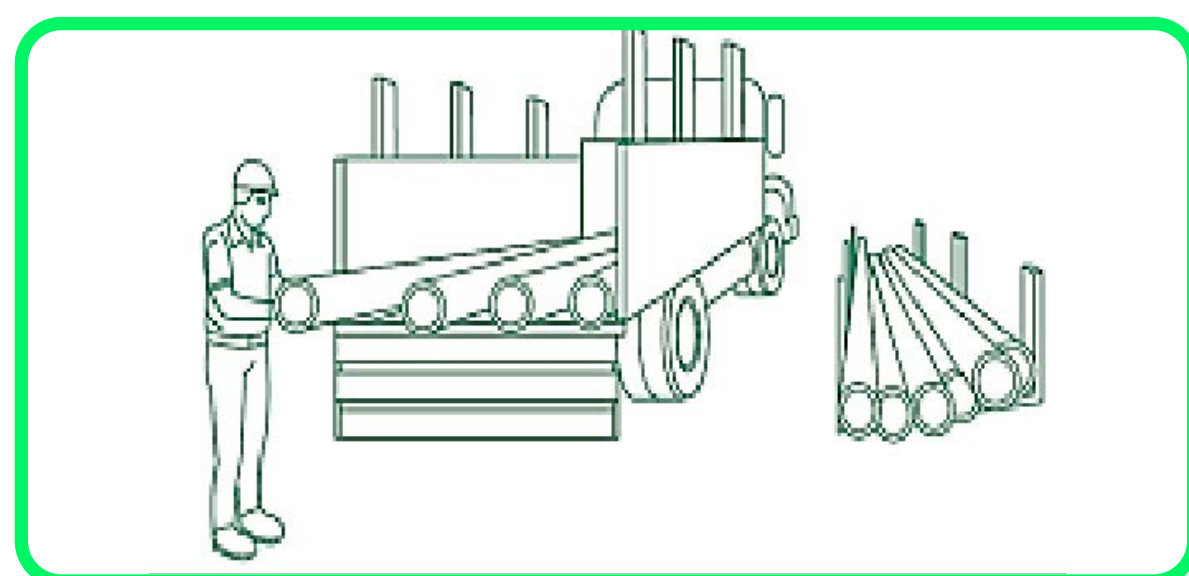
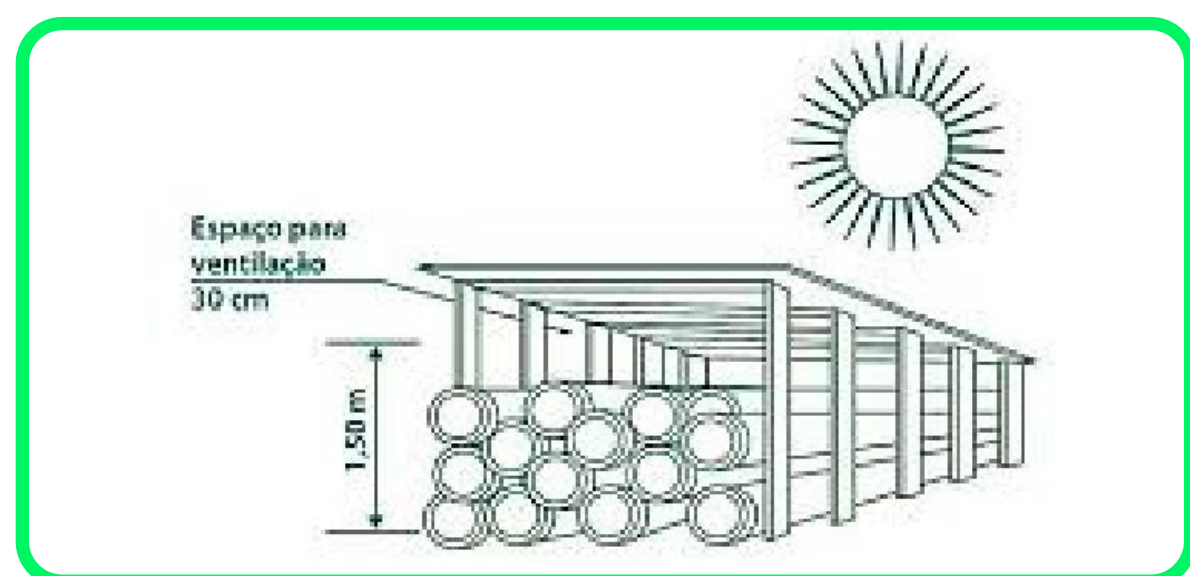
Ficha técnica
da linha de tubos

POÇO ARTESIANO

A linha de poços artesianos da Luperplas reúne tubos em PVC azul com rosca trapezoidal, indicados para revestimento e adução em diferentes profundidades, garantindo durabilidade, instalação facilitada, resistência à corrosão e qualidade na captação de águas subterrâneas.

Informações Gerais

O produto deve ser armazenado em local plano e nivelado, com empilhamento alternado entre pontas e bolsas, respeitando a altura máxima de 1,5 m e com a primeira fileira apoiada em estrutura de madeira.





Linha LuperGeo LEVE

CLASSE LEVE **NBR 13604**



Para revestimento de poços tubulares rasos, indicados para captação de águas subterrâneas em profundidades de até 50 m, com montagem prática e baixo custo.

Características Técnicas

- Fabricados de PVC (Policloreto de Vinila) na cor azul;
- Tubos com encaixe ponta-bolsa roscável;
- Parede externa nervurada em toda área longitudinal.

Profundidade máxima	50m	Resistência à tração	≤ 36.000N
---------------------	-----	----------------------	-----------

Revestimento					
Código	Diâmetro Nominal	Diâmetro Externo	Espessura	Comprimento	Embalagem
	mm (Pol.)	mm	mm	m	barras por amarrado
37150	150 (6")	174,0 + 0,4	5,1 / 7,1 + 0,4	4	01
37152	150 (6")	174,0 + 0,4	5,1 / 7,1 + 0,4	2	01

Filtro					
Código	Diâmetro Nominal	Diâmetro Externo	Espessura	Comprimento	Embalagem
	mm (Pol.)	mm	mm	m	barras por amarrado
38150	150 (6")	174,0 + 0,4	5,1 / 7,1 + 0,4	4	01
38152	150 (6")	174,0 + 0,4	5,1 / 7,1 + 0,4	2	01



Linha LuperGeo STANDARD

CLASSE STANDARD **NBR 13604**



Para poços tubulares de média profundidade, oferecendo maior resistência mecânica e desempenho confiável em aplicações de até 150 m.

Características Técnicas

- Fabricados de PVC (Policloreto de Vinila) na cor azul;
- Tubos com encaixe ponta-bolsa roscável;
- Parede externa nervurada em toda área longitudinal.

Profundidade máxima	150m	Resistência à tração	≤ 45.000N
---------------------	------	----------------------	-----------

Revestimento					
Código	Diâmetro Nominal	Diâmetro Externo	Espessura	Comprimento	Embalagem
	mm (Pol.)	mm	mm	m	barras por amarrado
36100	100 (4")	117,0 + 0,3	5,0 / 7,1 + 0,7	4	01
36102	100 (4")	117,0 + 0,3	5,0 / 7,1 + 0,7	2	01
36150	150 (6")	174,0 + 0,4	7,5 / 9,5 + 1,0	4	01
36152	150 (6")	174,0 + 0,4	7,5 / 9,5 + 1,0	2	01

Filtro					
Código	Diâmetro Nominal	Diâmetro Externo	Espessura	Comprimento	Embalagem
	mm (Pol.)	mm	mm	m	barras por amarrado
38100	100 (4")	117,0 + 0,3	5,0 / 7,1 + 0,7	2	01
38154	150 (6")	174,0 + 0,4	7,5 / 9,5 + 1,0	4	01
38156	150 (6")	174,0 + 0,4	7,5 / 9,5 + 1,0	2	01



Linha LuperGeo REFORÇADO

CLASSE REFORÇADO **NBR 13604**



Para poços tubulares profundos, suportando grandes cargas e profundidades de até 300 m.

Características Técnicas

- Fabricados de PVC (Policloreto de Vinila) na cor azul;
- Tubos com encaixe ponta-bolsa roscável;
- Parede externa nervurada em toda área longitudinal.

Profundidade máxima	300m	Resistência à tração	≤ 105.000N
---------------------	------	----------------------	------------

Revestimento					
Código	Diâmetro Nominal	Diâmetro Externo	Espessura	Comprimento	Embalagem
	mm (Pol.)	mm	mm	m	barras por amarrado
49150*	150 (6")	174,0 + 0,4	9,5 / 11,5 + 0,7	4	01
49152*	150 (6")	174,0 + 0,4	9,5 / 11,5 + 0,7	2	01
* SOB CONSULTA					

Filtro					
Código	Diâmetro Nominal	Diâmetro Externo	Espessura	Comprimento	Embalagem
	mm (Pol.)	mm	mm	m	barras por amarrado
51150*	150 (6")	174,0 + 0,4	9,5 / 11,5 + 0,7	4	01
51152*	150 (6")	174,0 + 0,4	9,5 / 11,5 + 0,7	2	01
* SOB CONSULTA					



Edutor Luper



Para instalação de bombas submersas, responsável pela condução segura da água captada em poços semiartesianos.

Características Técnicas

- Fabricados de PVC (Policloreto de Vinila) na cor azul;
- Tubos com encaixe ponta roscável.

Código	Diâmetro Nominal	Diâmetro Externo	Espessura	Comprimento	Embalagem
	mm (Pol.)	mm	mm	m	barras por amarrado
35033	25 (1")	33,4 + 0,3	3,8 + 0,3	4	05
35042	32 (1.1/4")	41,9 + 0,3	4,0 + 0,3	4	05
35048	40 (1.1/2")	47,8 + 0,4	6,0 + 0,3	4	05
35060	50 (2")	59,8 + 0,4	6,0 + 0,3	4	05