

Conexões - Esgoto			
Quantidade	Descrição	Código	Imagem
266	Anel de vedação para conexão Série N, 40mm	E1	
385	Anel de vedação para conexão Série N, 50mm	E2	
6	Anel de vedação para conexão Série N, 75mm	E3	
474	Anel de vedação para conexão Série N, 100mm	E4	
47	Anel de vedação para conexão Série N, 150mm	E5	
182	Anel de vedação para conexão Série R, 50mm	E6	
14	Anel de vedação para conexão Série R, 75mm	E7	
65	Anel de vedação para conexão Série R, 100mm	E8	
11	Bucha de Redução Longa 50x40mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E9	
8	Cap 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E10	
1	Cap 150mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E11	
3	Curva 90° Curta 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E12	

Conexões - Esgoto			
Quantidade	Descrição	Código	Imagem
38	Joelho 45° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E13	
86	Joelho 45° 40mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E14	
61	Joelho 45° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E15	
72	Joelho 45° 50mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E16	
3	Joelho 45° 75mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E17	
49	Joelho 45° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E18	

Conexões - Esgoto			
Quantidade	Descrição	Código	Imagem
26	Joelho 45° 100mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E19	
7	Joelho 45° 150mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E20	
95	Joelho 90° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E21	
25	Joelho 90° 40mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E22	
49	Joelho 90° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E23	

Conexões - Esgoto			
Quantidade	Descrição	Código	Imagem
13	Joelho 90° 50mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E24	
4	Joelho 90° 75mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E25	
73	Joelho 90° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E26	
6	Joelho 90° 100mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E27	
14	Junção Simples 50 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E28	
22	Junção Simples 50 x 50mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E29	

Conexões - Esgoto			
Quantidade	Descrição	Código	Imagem
1	Junção Simples 75 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E30	
3	Junção Simples 75 x 50mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E31	
1	Junção Simples 75 x 75mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E32	
37	Junção Simples 100 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E33	
1	Junção Simples 100 x 50mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E34	
36	Junção Simples 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E35	

Conexões - Esgoto			
Quantidade	Descrição	Código	Imagem
6	Junção Simples 100 x 100mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E36	

Conexões - Esgoto			
Quantidade	Descrição	Código	Imagem
9	Junção Simples 150 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E27	

Conexões - Esgoto			
Quantidade	Descrição	Código	Imagem
148	Luva Simples 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E38	

Conexões - Esgoto			
Quantidade	Descrição	Código	Imagem
97	Luva Simples 50mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E39	

5	Luva Simples 75mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E40	
7	Luva Simples 75mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E41	

Conexões - Esgoto			
Quantidade	Descrição	Código	Imagem
210	Luva Simples 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	E42	
33	Luva Simples 100mm, Esgoto Série Reforçada - TIGRE	E43	

Conexões - Aço galvanizado		
Quantidade	Descrição	Código
2	Cotovelo 45° Galvanizado 2 1/2" (TUPY BSP)	
4	Curva Fêmea 90° Galvanizada 2 1/2" (TUPY BSP)	
1	TÊ 90° Galvanizado 2 1/2" (TUPY BSP)	

**Descrição:**  
 Projeto sanitário para construção de uma escola com 25 salas, localizada na Rua Luiz Pedro da Silva (Luizinho de Pedro Costa), cód. log. 840, Q=228 (equipamento comunitário 02), loteamento Colorado, S/N, no município de Toritama-PE.

CLEYTON DA SILVA ENGENHARIA - EIRELI  
 CNPJ: 27.928.441/0001-04  
 CREA 598860 - PE

Cleyton da Silva  
 Engenheiro Civil  
 CREA 12814477 D/PE

Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia  
 CNPJ: 31.287.647/0001-70

Município de Toritama  
 C.N.P.J. 11.245.054/0001-39

**Natureza:**  
 Projeto Sanitário

**Conteúdo:**  
 Quantitativos de materiais

**Quadro de áreas:**  
 Área do terreno: 9.611,47 m²  
 Área construída: 6.791,63 m²  
 Área de cobertura: 5.623,57 m²  
 Área de solo natural: 8.080,90 m²



**Escala:**  
 Como indicada

**Data:**  
 Abril de 2024

**Prancha:**  
 03/10