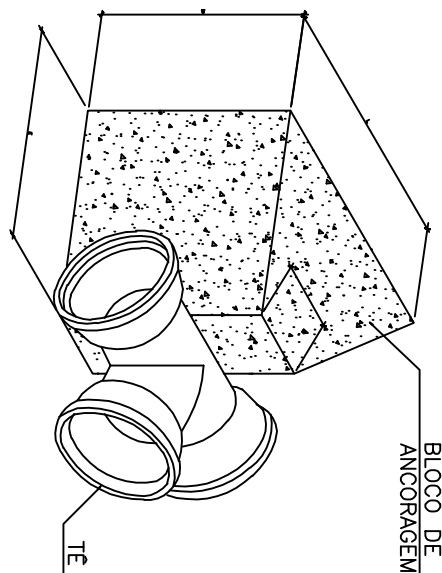
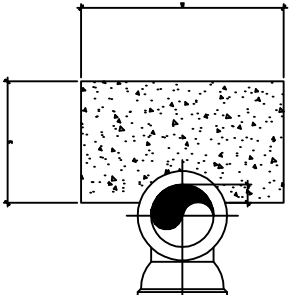
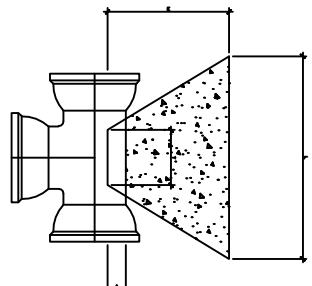




VISTA SUPERIOR

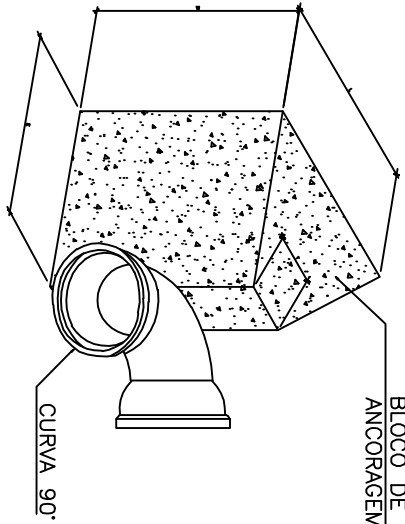
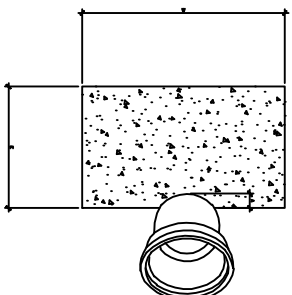
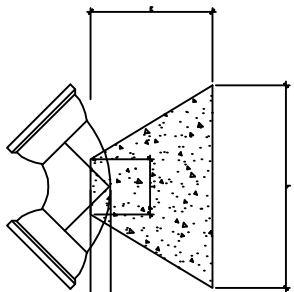
VISTA LATERAL

PERSPECTIVA

N.º DO (NÚMERO DO BLOCO NA MEMÓRIA DE CÁLCULO)	PEÇA	UNIDADE	DIMENSÕES (cm)					ÁREA LATERAL MÍNIMA (m²)	EMPUXO (kgf)	VOLUME (m³)	QUANT.	
			W	L	A	T	E					
01	B1	TE DN150X100	BOOSTER	25	25	4	15	15	0,062	278	0,008	01
03	B3	TE DN100X100	BOOSTER	25	30	4	15	18	0,075	-	0,01	01
04	B1	TE DN80X80	INTERLIGAÇÃO 03	25	30	4	10	18	0,075	-	0,009	01
05	B2	TE DN150X80	INTERLIGAÇÃO 03	25	30	4	15	18	0,017	-	0,010	01
06	B1	TE DN100X100	INTERLIGAÇÃO 04	15	20	4	15	12	0,030	-	0,003	01

DETALHE 01 – BLOCO DE ANCORAGEM PARA TE

SEM ESCALA



VISTA SUPERIOR

VISTA LATERAL

PERSPECTIVA

N.º 00 (NÚMERO DO BLOCO NA MEMÓRIA DE CÁLCULO)	PEÇA	UNIDADE	DIMENSÕES (cm)					ÁREA LATERAL MÍNIMA (m²)	EMPUXO (kgf)	VOLUME (m³)	QUANT.	
			L	W	A	T	E					
02	B2	CURVA 90º DN100	BOOSTER	30	30	4	15	18	0,090	393	0,012	02

DETALHE 02 – BLOCO DE ANCORAGEM PARA CURVA 90°

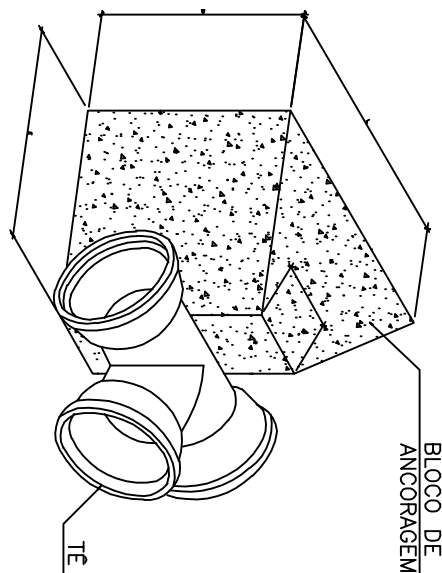
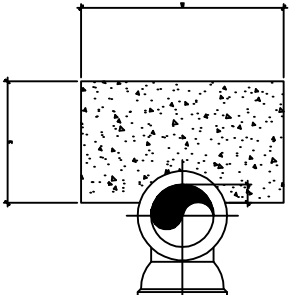
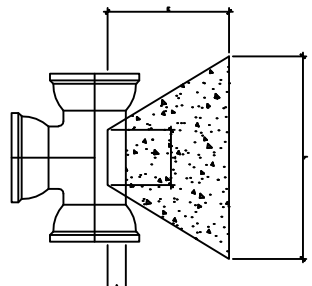
SEM ESCALA

NOTAS

1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS, SALVO ONDE INDICADO.
2. PARA POSICIONAMENTO DOS BLOCOS DE ANCORAGEM VER PROJETO HIDRÁULICO.
- BOOSTER: C-034-002-60-5-XX-0001.
- INTERLIGAÇÃO 02: C-034-002-50-5-XX-0013.
- INTERLIGAÇÃO 03: C-034-002-50-5-XX-0007.
- INTERLIGAÇÃO 04: C-034-002-50-5-XX-0007.
- TRAVESSIA METÁLICA: C-034-002-50-5-XX-0012.

3. PARA MEMÓRIA DE CÁLCULO, CONSULTAR RELATÓRIO: C-034-002-00-4-MC-0001

QUADRO RESUMO		
QUANTIDADE TOTAL DE BLOCOS	08	
VOLUME DE CONCRETO (C-25)	0,10 m³	
ÁREA DE FORMA	1,94 m²	



VISTA SUPERIOR

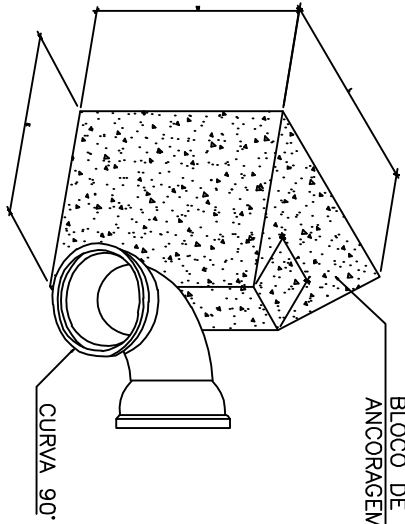
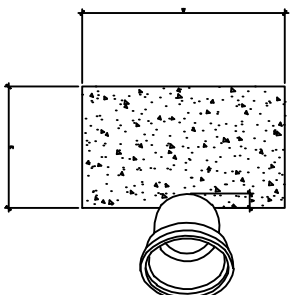
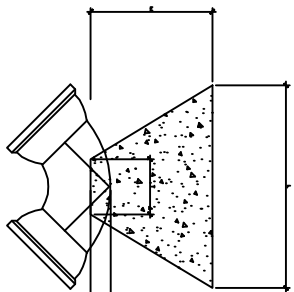
VISTA LATERAL

PERSPECTIVA

N.º DO (NÚMERO DO BLOCO NA MEMÓRIA DE CÁLCULO)	PEÇA	UNIDADE	DIMENSÕES (cm)					ÁREA LATERAL MÍNIMA (m²)	EMPUXO (kgf)	VOLUME (m³)	QUANT.	
			W	L	A	T	E					
01	B1	TE DN150X100	BOOSTER	25	25	4	15	15	0,062	278	0,008	01
03	B3	TE DN100X100	BOOSTER	25	30	4	15	18	0,075	-	0,01	01
04	B1	TE DN80X80	INTERLIGAÇÃO 03	25	30	4	10	18	0,075	-	0,009	01
05	B2	TE DN150X80	INTERLIGAÇÃO 03	25	30	4	15	18	0,017	-	0,010	01
06	B1	TE DN100X100	INTERLIGAÇÃO 04	15	20	4	15	12	0,030	-	0,003	01

DETALHE 01 – BLOCO DE ANCORAGEM PARA TE

SEM ESCALA



VISTA SUPERIOR

VISTA LATERAL

PERSPECTIVA

N.º 00 (NÚMERO DO BLOCO NA MEMÓRIA DE CÁLCULO)	PEÇA	UNIDADE	DIMENSÕES (cm)					ÁREA LATERAL MÍNIMA (m²)	EMPUXO (kgf)	VOLUME (m³)	QUANT.	
			L	W	A	T	E					
02	B2	CURVA 90º DN100	BOOSTER	30	30	4	15	18	0,090	393	0,012	02

DETALHE 02 – BLOCO DE ANCORAGEM PARA CURVA 90°

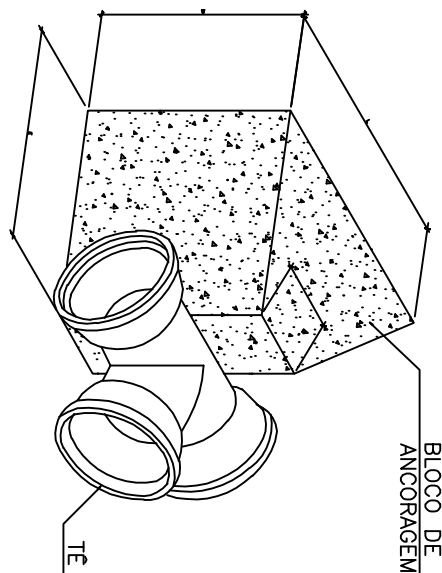
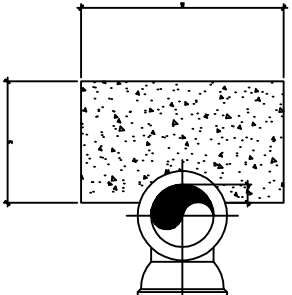
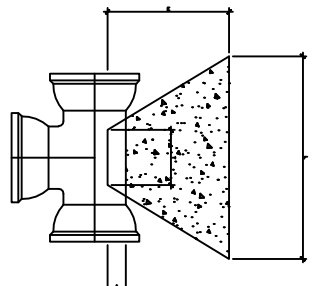
SEM ESCALA

NOTAS

1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS, SALVO ONDE INDICADO.
2. PARA POSICIONAMENTO DOS BLOCOS DE ANCORAGEM VER PROJETO HIDRÁULICO.
- BOOSTER: C-034-002-60-5-XX-0001.
- INTERLIGAÇÃO 02: C-034-002-50-5-XX-0013.
- INTERLIGAÇÃO 03: C-034-002-50-5-XX-0007.
- INTERLIGAÇÃO 04: C-034-002-50-5-XX-0007.
- TRAVESSIA METÁLICA: C-034-002-50-5-XX-0012.

3. PARA MEMÓRIA DE CÁLCULO, CONSULTAR RELATÓRIO: C-034-002-00-4-MC-0001

QUADRO RESUMO		
QUANTIDADE TOTAL DE BLOCOS	08	
VOLUME DE CONCRETO (C-25)	0,10 m³	
ÁREA DE FORMA	1,94 m²	



VISTA SUPERIOR

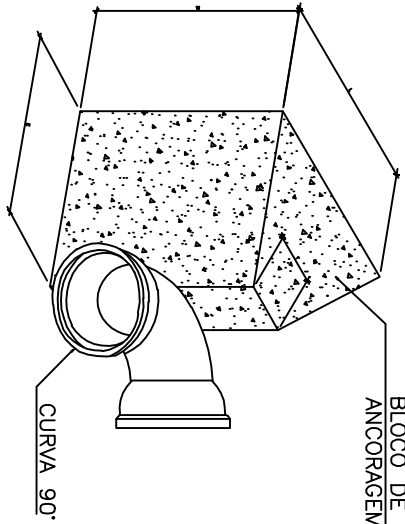
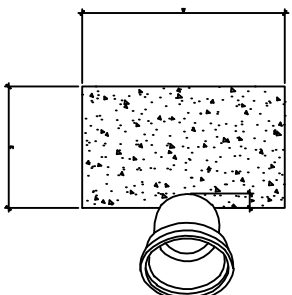
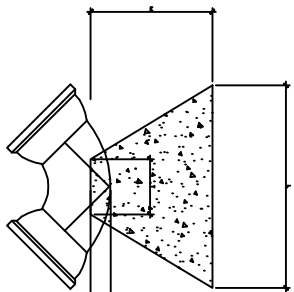
VISTA LATERAL

PERSPECTIVA

N.º DO (NÚMERO DO BLOCO NA MEMÓRIA DE CÁLCULO)	PEÇA	UNIDADE	DIMENSÕES (cm)					ÁREA LATERAL MÍNIMA (m²)	EMPUXO (kgf)	VOLUME (m³)	QUANT.	
			W	L	A	T	E					
01	B1	TE DN150X100	BOOSTER	25	25	4	15	15	0,062	278	0,008	01
03	B3	TE DN100X100	BOOSTER	25	30	4	15	18	0,075	-	0,01	01
04	B1	TE DN80X80	INTERLIGAÇÃO 03	25	30	4	10	18	0,075	-	0,009	01
05	B2	TE DN150X80	INTERLIGAÇÃO 03	25	30	4	15	18	0,017	-	0,010	01
06	B1	TE DN100X100	INTERLIGAÇÃO 04	15	20	4	15	12	0,030	-	0,003	01

DETALHE 01 – BLOCO DE ANCORAGEM PARA TE

SEM ESCALA



VISTA SUPERIOR

VISTA LATERAL

PERSPECTIVA

N.º 00 (NÚMERO DO BLOCO NA MEMÓRIA DE CÁLCULO)	PEÇA	UNIDADE	DIMENSÕES (cm)					ÁREA LATERAL MÍNIMA (m²)	EMPUXO (kgf)	VOLUME (m³)	QUANT.	
			L	W	A	T	E					
02	B2	CURVA 90º DN100	BOOSTER	30	30	4	15	18	0,090	393	0,012	02

DETALHE 02 – BLOCO DE ANCORAGEM PARA CURVA 90°

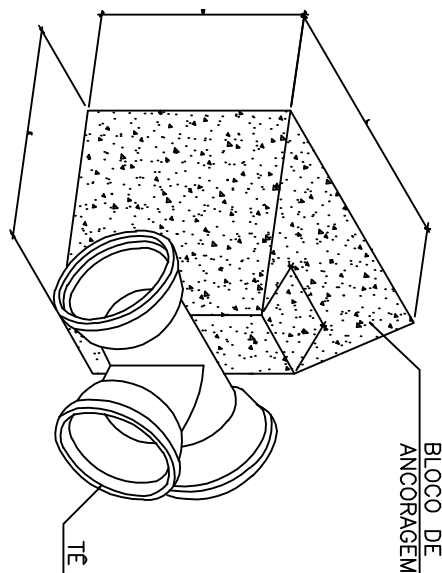
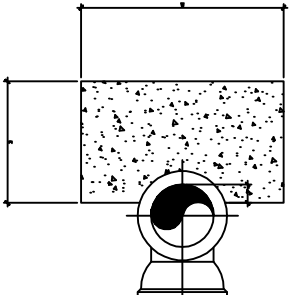
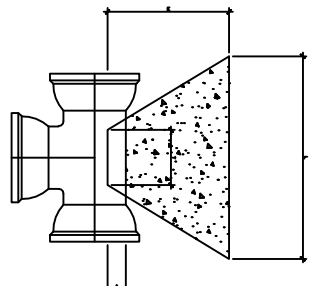
SEM ESCALA

NOTAS

1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS, SALVO ONDE INDICADO.
2. PARA POSICIONAMENTO DOS BLOCOS DE ANCORAGEM VER PROJETO HIDRÁULICO.
- BOOSTER: C-034-002-60-5-XX-0001.
- INTERLIGAÇÃO 02: C-034-002-50-5-XX-0013.
- INTERLIGAÇÃO 03: C-034-002-50-5-XX-0007.
- INTERLIGAÇÃO 04: C-034-002-50-5-XX-0007.
- TRAVESSIA METÁLICA: C-034-002-50-5-XX-0012.

3. PARA MEMÓRIA DE CÁLCULO, CONSULTAR RELATÓRIO: C-034-002-00-4-MC-0001

QUADRO RESUMO		
QUANTIDADE TOTAL DE BLOCOS	08	
VOLUME DE CONCRETO (C-25)	0,10 m³	
ÁREA DE FORMA	1,94 m²	



VISTA SUPERIOR

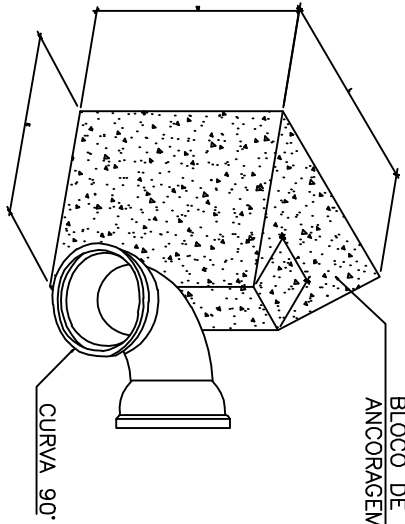
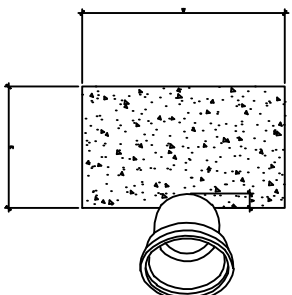
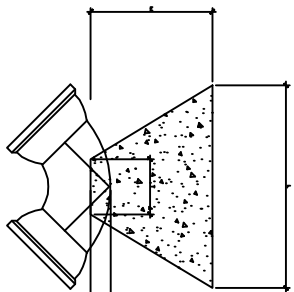
VISTA LATERAL

PERSPECTIVA

N.º DO (NÚMERO DO BLOCO NA MEMÓRIA DE CÁLCULO)	PEÇA	UNIDADE	DIMENSÕES (cm)					ÁREA LATERAL MÍNIMA (m²)	EMPUXO (kgf)	VOLUME (m³)	QUANT.	
			W	L	A	T	E					
01	B1	TE DN150X100	BOOSTER	25	25	4	15	15	0,062	278	0,008	01
03	B3	TE DN100X100	BOOSTER	25	30	4	15	18	0,075	-	0,01	01
04	B1	TE DN80X80	INTERLIGAÇÃO 03	25	30	4	10	18	0,075	-	0,009	01
05	B2	TE DN150X80	INTERLIGAÇÃO 03	25	30	4	15	18	0,017	-	0,010	01
06	B1	TE DN100X100	INTERLIGAÇÃO 04	15	20	4	15	12	0,030	-	0,003	01

DETALHE 01 – BLOCO DE ANCORAGEM PARA TE

SEM ESCALA



VISTA SUPERIOR

VISTA LATERAL

PERSPECTIVA

N.º 00 (NÚMERO DO BLOCO NA MEMÓRIA DE CÁLCULO)	PEÇA	UNIDADE	DIMENSÕES (cm)					ÁREA LATERAL MÍNIMA (m²)	EMPUXO (kgf)	VOLUME (m³)	QUANT.	
			L	W	A	T	E					
02	B2	CURVA 90º DN100	BOOSTER	30	30	4	15	18	0,090	393	0,012	02

DETALHE 02 – BLOCO DE ANCORAGEM PARA CURVA 90°

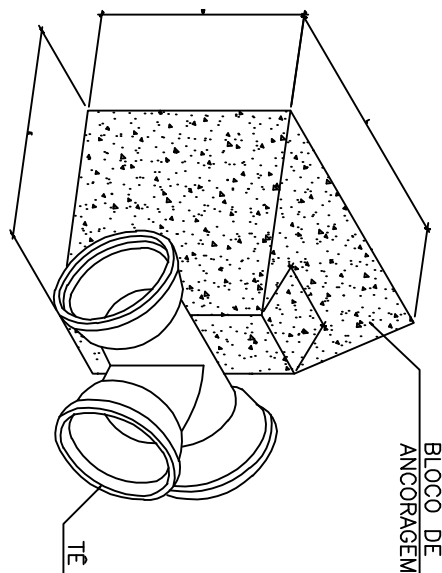
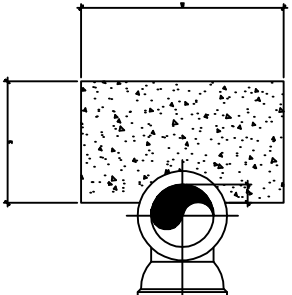
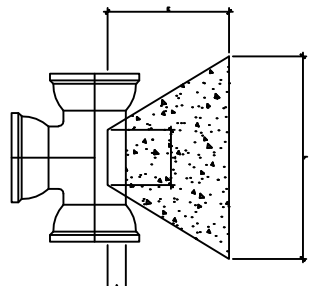
SEM ESCALA

NOTAS

1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, DIÂMETROS EM MILÍMETROS, SALVO ONDE INDICADO.
2. PARA POSICIONAMENTO DOS BLOCOS DE ANCORAGEM VER PROJETO HIDRÁULICO.
- BOOSTER: C-034-002-60-5-XX-0001.
- INTERLIGAÇÃO 02: C-034-002-50-5-XX-0013.
- INTERLIGAÇÃO 03: C-034-002-50-5-XX-0007.
- INTERLIGAÇÃO 04: C-034-002-50-5-XX-0007.
- TRAVESSIA METÁLICA: C-034-002-50-5-XX-0012.

3. PARA MEMÓRIA DE CÁLCULO, CONSULTAR RELATÓRIO: C-034-002-00-4-MC-0001

QUADRO RESUMO		
QUANTIDADE TOTAL DE BLOCOS	08	
VOLUME DE CONCRETO (C-25)	0,10 m³	
ÁREA DE FORMA	1,94 m²	



VISTA SUPERIOR

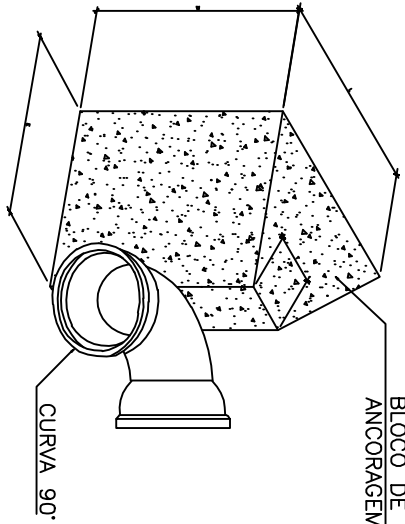
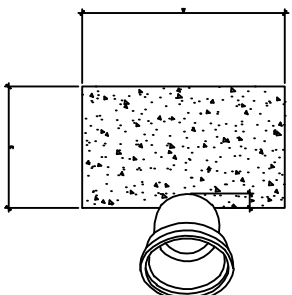
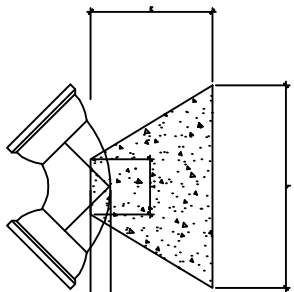
VISTA LATERAL

PERSPECTIVA

N.º DO (NÚMERO DO BLOCO NA MEMÓRIA DE CÁLCULO)	PEÇA	UNIDADE	DIMENSÕES (cm)					ÁREA LATERAL MÍNIMA (m²)	EMPUXO (kgf)	VOLUME (m³)	QUANT.	
			W	L	A	T	E					
01	B1	TE DN150X100	BOOSTER	25	25	4	15	15	0,062	278	0,008	01
03	B3	TE DN100X100	BOOSTER	25	30	4	15	18	0,075	-	0,01	01
04	B1	TE DN80X80	INTERLIGAÇÃO 03	25	30	4	10	18	0,075	-	0,009	01
05	B2	TE DN150X80	INTERLIGAÇÃO 03	25	30	4	15	18	0,017	-	0,010	01
06	B1	TE DN100X100	INTERLIGAÇÃO 04	15	20	4	15	12	0,030	-	0,003	01

DETALHE 01 – BLOCO DE ANCORAGEM PARA TE

SEM ESCALA



VISTA SUPERIOR

VISTA LATERAL

PERSPECTIVA

N.º 00 (NÚMERO DO BLOCO NA MEMÓRIA DE CÁLCULO)	PEÇA	UNIDADE	DIMENSÕES (cm)					ÁREA LATERAL MÍNIMA (m²)	EMPUXO (kgf)	VOLUME (m³)	QUANT.
			L	W	A	T	E				
02	B2	CURVA 90° DN100	30	30	4	15	18	0,080	393	0,012	02