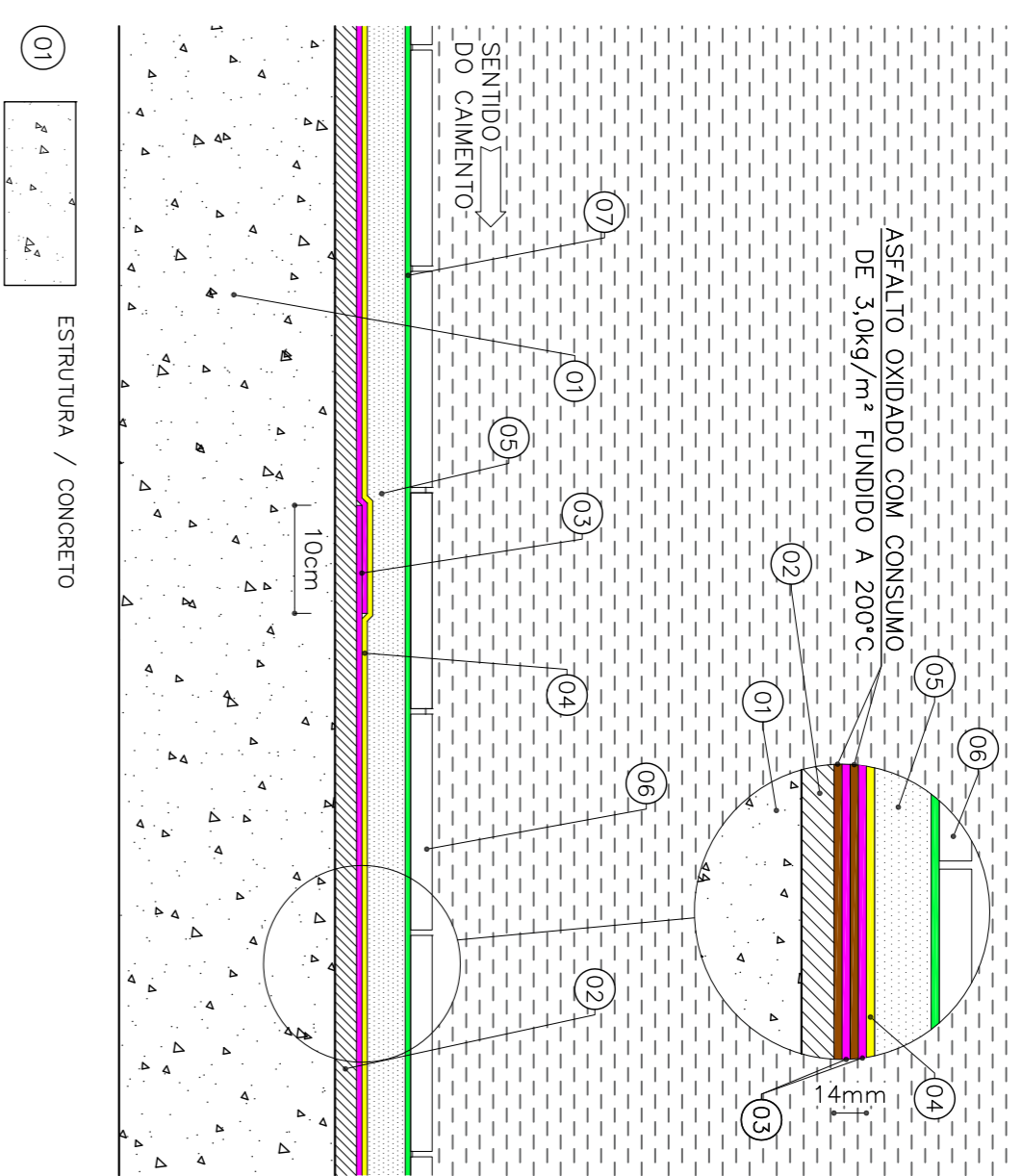


DETALHE 01

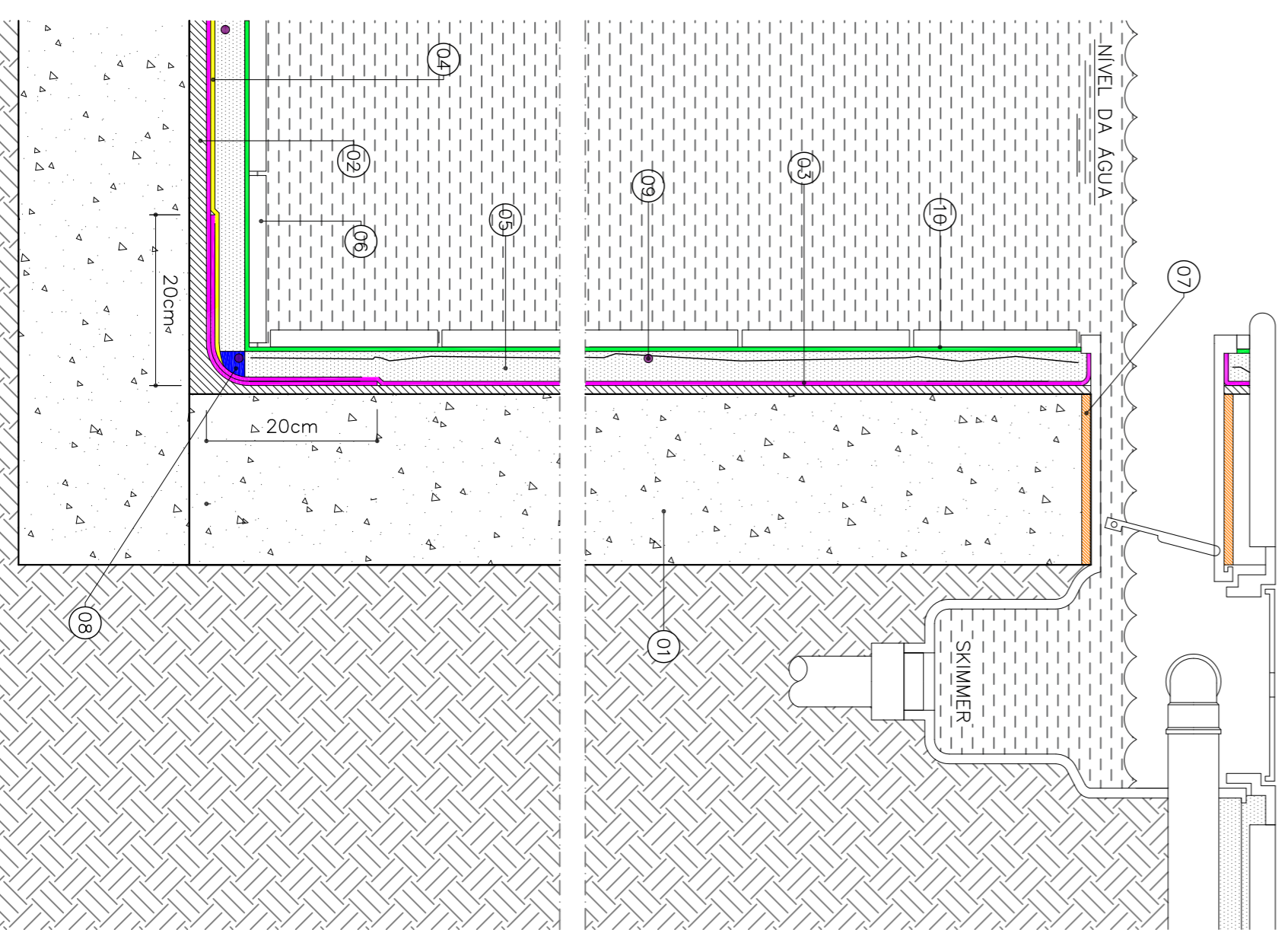
DUPLA MANTA ASFALTICA COM ASFALTO SEM ESCALA



- 01 ESTRUTURA / CONCRETO
- 02 APOICAMENTO INTEGRAL DO CONCRETO, CHAPISCO E REGULARIZAÇÃO DAS SUPERFÍCIES COM ARGAMASSA C.A 1:3, COM ADIÇÃO DE FIBRAS LONGAS (600g/m²)
- 03 DUPLA MANTA ASFALTICA SBS (4mm), TIPO 3 ABNT, COLADA COM ASFALTO A QUENTE COM CONSUMO DE 3,0kg/m²
- 04 CAMADA DE TRANSIÇÃO COM GEOTEXTIL 200g/m²
- 05 PROTEÇÃO MECÂNICA C.A 1:4
- 06 ARGAMASSA POLIMÉRICA COLADA COM ARGAMASSA AQUII DE ACORDO COM PROJETO ESPECÍFICO.
- 07 ARGAMASSA POLIMÉRICA COM CONSUMO DE 3,0kg/m²

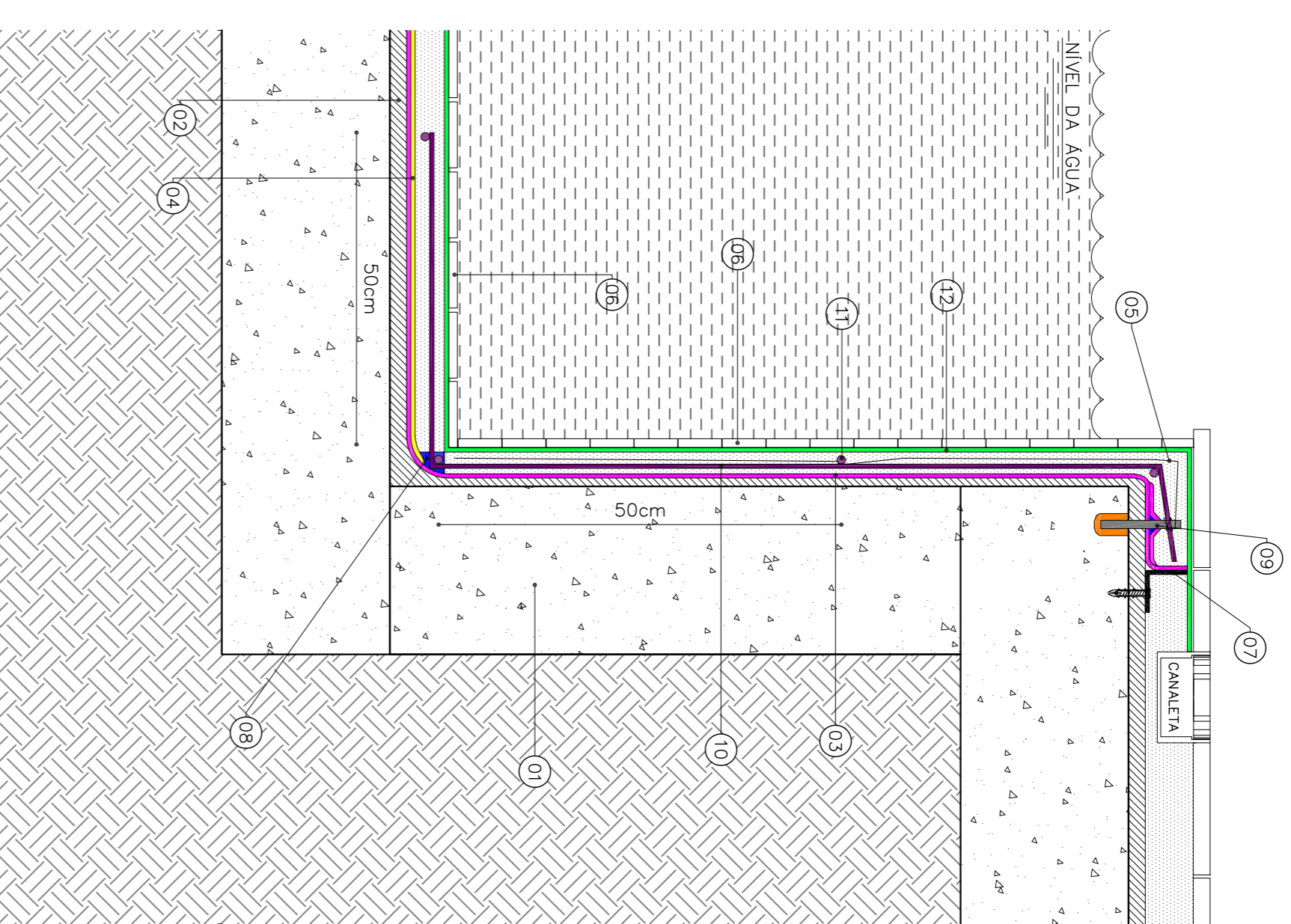
DETALHE 04

DUPLA MANTA ASFALTICA COM ASFALTO SEM ESCALA



DETALHE 02

DUPLA MANTA ASFALTICA SEM ESCALA



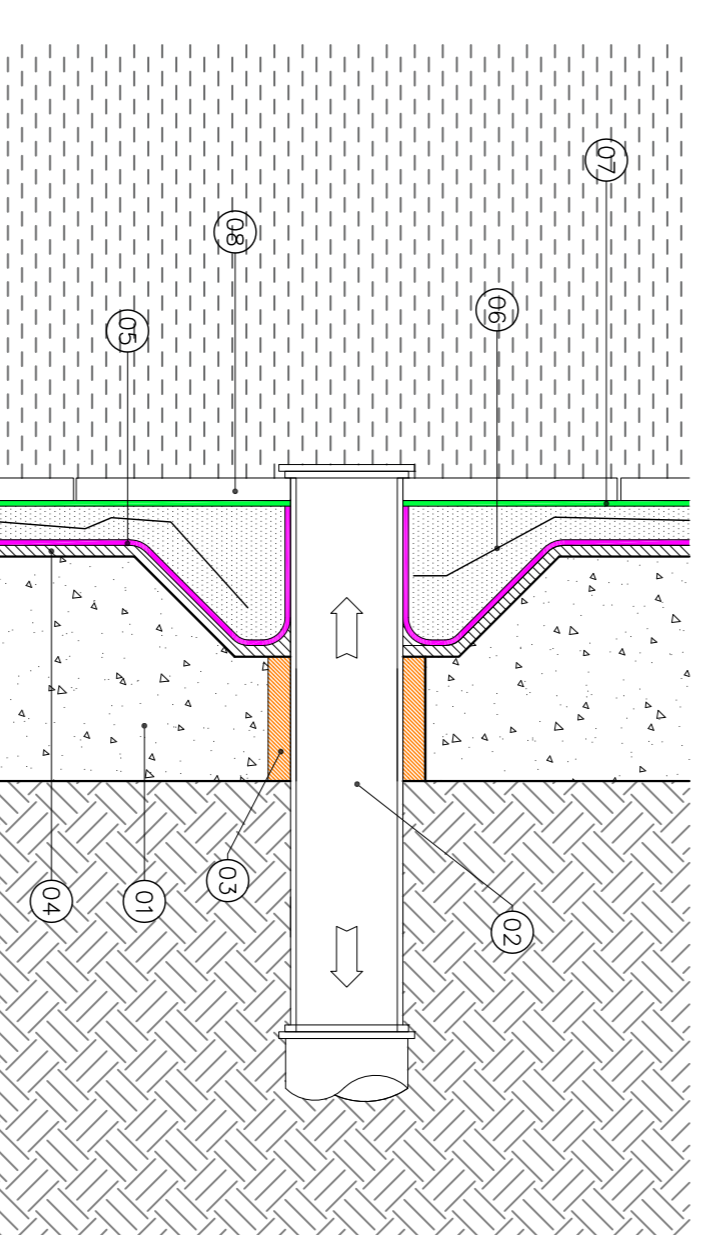
- 01 ESTRUTURA / CONCRETO
- 02 APOICAMENTO INTEGRAL DO CONCRETO, CHAPISCO E REGULARIZAÇÃO DAS SUPERFÍCIES COM ARGAMASSA C.A 1:3, COM ADIÇÃO DE FIBRAS LONGAS (600g/m²)
- 03 DUPLA MANTA ASFALTICA SBS (4mm), TIPO 3 ABNT, COLADA COM ASFALTO A QUENTE COM CONSUMO DE 3,0kg/m²
- 04 CAMADA DE TRANSIÇÃO COM GEOTEXTIL 200g/m²
- 05 PROTEÇÃO MECÂNICA C.A 1:4, ARMADA COM TELA GALVANIZADA, FIO 22, MALHA 1”(AMAR SOMENTE NA VERTICAL)
- 06 ACOBAMENTO DA PISCINA COLADA COM ARGAMASSA AQUII DE ACORDO COM PROJETO ESPECÍFICO.
- 07 CHUMBAMENTO COM GROUT E EPOXI (PASSANTES)
- 08 JUNTA PERIMETRAL E RELUNTAMENTO PREENCHIDOS COM MASTIQUE DE POLIURETANO
- 09 NZ – BARRAS DE AÇO CABO CORRIDAS, Ø6mm (HORIZONTAIS)
- 10 ARGAMASSA POLIMÉRICA COM CONSUMO DE 3,0kg/m²

ESTRUTURA / CONCRETO

- 02 APOICAMENTO INTEGRAL DO CONCRETO, CHAPISCO E REGULARIZAÇÃO DAS SUPERFÍCIES COM ARGAMASSA C.A 1:3, COM ADIÇÃO DE FIBRAS LONGAS (600g/m²)
- 03 DUPLA MANTA ASFALTICA SBS (4mm), TIPO 3 ABNT, COLADA COM ASFALTO A QUENTE COM CONSUMO DE 3,0kg/m²
- 04 CAMADA DE TRANSIÇÃO COM GEOTEXTIL 200g/m²
- 05 PROTEÇÃO MECÂNICA C.A 1:4, ARMADA COM TELA GALVANIZADA, FIO 22, MALHA 1”(AMAR SOMENTE NA VERTICAL)
- 06 ACOBAMENTO DA PISCINA COLADA COM ARGAMASSA AQUII DE ACORDO COM PROJETO ESPECÍFICO.
- 07 CANTONEIRA DE ALUMINIO / GALVANIZADA 2x2” FIXADA COM PARAFUSO E BUCHA S6 A CADA 30cm
- 08 JUNTA PERIMETRAL E RELUNTAMENTO PREENCHIDOS COM MASTIQUE DE POLIURETANO
- 09 PINOS DE AÇO DE Ø12mm, A CADA 2 METROS, FIXADOS COM EPOXI E ARREMATADO COM MANTA (PINOS COM 12cm)
- 10 NI-BARRAS DE AÇO CABO Ø12mm, PARA ANCORAGEM NO TOPO E NO PE DAS ELEVAÇÕES E A CADA 50cm
- 11 NZ – BARRAS DE AÇO CABO CORRIDAS, Ø6mm (HORIZONTAIS)
- 12 ARGAMASSA POLIMÉRICA COM CONSUMO DE 3,0kg/m²

DETALHE 05

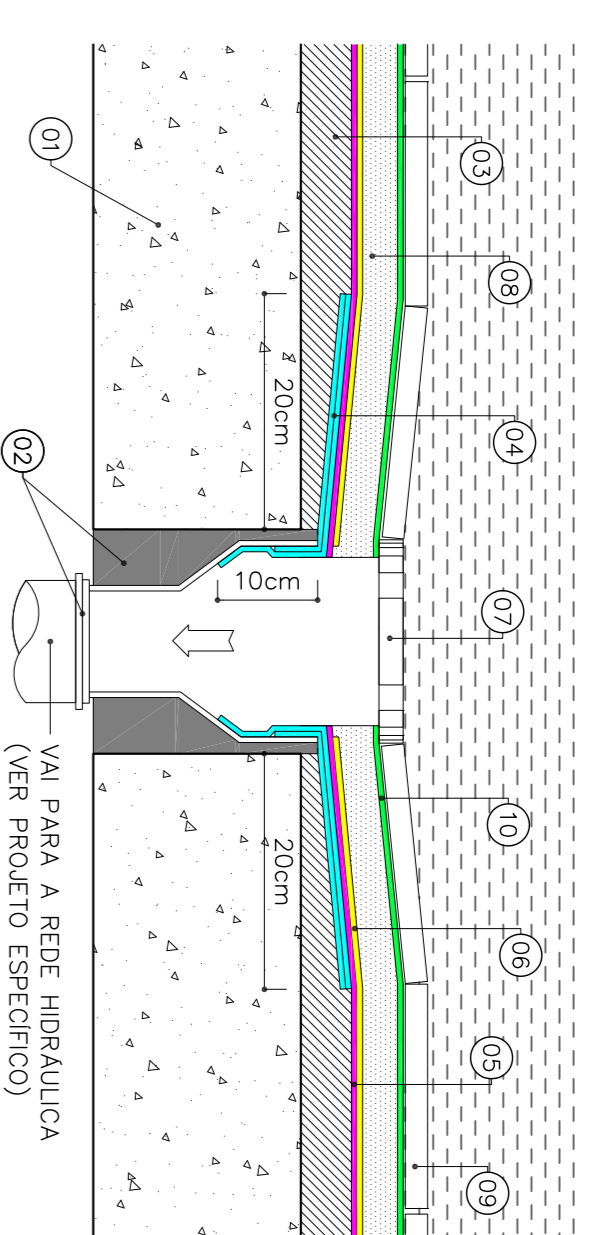
DUPLA MANTA ASFALTICA COM ASFALTO SEM ESCALA



- 01 ESTRUTURA / CONCRETO
- 02 APOICAMENTO INTEGRAL DO CONCRETO, CHAPISCO E REGULARIZAÇÃO DAS SUPERFÍCIES COM ARGAMASSA C.A 1:3, COM ADIÇÃO DE FIBRAS LONGAS (600g/m²)
- 03 DUPLA MANTA ASFALTICA SBS (4mm), TIPO 3 ABNT, COLADA COM ASFALTO A QUENTE COM CONSUMO DE 3,0kg/m²
- 04 CAMADA DE TRANSIÇÃO COM GEOTEXTIL 200g/m²
- 05 PROTEÇÃO MECÂNICA C.A 1:4, ARMADA COM TELA GALVANIZADA, FIO 22, MALHA 1”(AMAR SOMENTE NA VERTICAL)
- 06 ARGAMASSA POLIMÉRICA COM CONSUMO DE 3,0kg/m²
- 07 ACOBAMENTO DA PISCINA COLADA COM ARGAMASSA AQUII DE ACORDO COM PROJETO ESPECÍFICO.
- 08 CHUMBAMENTO COM GROUT E EPOXI (PASSANTES)
- 09 JUNTA PERIMETRAL E RELUNTAMENTO PREENCHIDOS COM MASTIQUE DE POLIURETANO
- 10 ARGAMASSA POLIMÉRICA COM CONSUMO DE 3,0kg/m²

DETALHE 03

DUPLA MANTA ASFALTICA SEM ESCALA



- 01 ESTRUTURA / CONCRETO
- 02 APOICAMENTO INTEGRAL DO CONCRETO, CHAPISCO E REGULARIZAÇÃO DAS SUPERFÍCIES COM ARGAMASSA C.A 1:3, COM ADIÇÃO DE FIBRAS LONGAS (600g/m²)
- 03 DUPLA MANTA ASFALTICA SBS (4mm), TIPO 3 ABNT, COLADA COM ASFALTO A QUENTE COM CONSUMO DE 3,0kg/m²
- 04 CAMADA DE TRANSIÇÃO COM GEOTEXTIL 200g/m²
- 05 PROTEÇÃO MECÂNICA C.A 1:4
- 06 ARGAMASSA POLIMÉRICA COLADA COM ARGAMASSA AQUII DE ACORDO COM PROJETO ESPECÍFICO.
- 07 ARGAMASSA POLIMÉRICA COM CONSUMO DE 3,0kg/m²
- 08 ACOBAMENTO DA PISCINA COLADA COM ARGAMASSA AQUII DE ACORDO COM PROJETO ESPECÍFICO.
- 09 ARGAMASSA POLIMÉRICA COM CONSUMO DE 3,0kg/m²
- 10 ARGAMASSA POLIMÉRICA COM CONSUMO DE 3,0kg/m²

NOTAS:
 1) PARA CONFERIR MEDIDAS REAIS COM COPIAS, UTILIZAR O ARQUIVO COM DESENHO ARQUITETÔNICO ESCRITO OU FAZER MEDIÇÃO IN LOCO.
 2) AS ESPESSURAS DOS SISTEMAS DE IMPERMEABILIZAÇÃO NÃO CONSIDERAM A REGULARIZAÇÃO.

REV.	DATA	MODIFICAÇÕES
REV.01	16/05/2019	REVISÃO DO DETALHE A.01.
REV.00	08/05/2019	EMISSÃO INICIAL DO PROJETO EXECUTIVO DE IMPERMEABILIZAÇÃO

PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO

CLIENTE: TENS SEC DE PALMATO
 OBRA: REFORMA DA PISCINA ADULTA
 LOCAL: AVENIDA TOCANTINS, AUREVY III
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: **ESCA**

END.: **ESCA**
 RUA JOQUEIA CONSULTORES
 ASSOCIAÇÃO LTDA
 RUA CARLOS, 871 - ESTRELO DO ORIENTE
 CEP 91.535-940 - 15078-011 (51) 3234-2452

PROJETO EXECUTIVO
 PLANILHA REFORMA DAS PISCINAS ADULTA
 FRANCA: **IpeX02** REVISÃO: **RV.01**