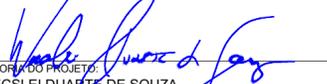


PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO

07	-				
06	-				
05	-				
04	-				
03	-				
02	-				
01	-				
00	ST. CONTRATO	EMIÇÃO INICIAL	03/02/22	WECSLEI	

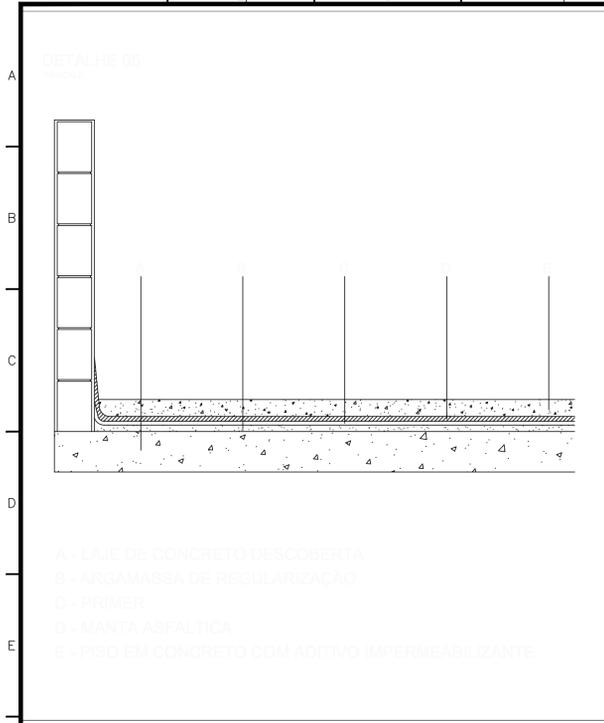
Nº	REQUERENTE	MODIFICAÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL	VISTO
	APROVAÇÃO INTERNA	GESTÃO RESP. JEFFERSON VISTO.	VERIFICAÇÃO RESP. WECSLEI VISTO.	APROVAÇÃO RESP. MOEMA VISTO.	

PROPRIETÁRIO (A):  PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS-BA		PROJETO:  CNPJ: 19.891.447/0001-26	
FINALIDADE DO PROJETO: IMPERMEABILIZAÇÃO			DATA: 03/02/2021
FINALIDADE DA OBRA: HOSPITAL MUNICIPAL EDSONNINA NEVES DE SOUZA			REVISÃO: 00
CONTEÚDO DA PRANCHA: CAPA			ESCALA: INDICADAS
PROPRIETÁRIO (A): PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS			DESENHO: WDS ENGENHARIA (77) 3613-2534 ARQUIVO: PG_IM_PB_HEN_REV00
ENDEREÇO DA OBRA: RUA DAS TURBINAS, SN, BARREIRINHAS - BARREIRAS - BA			PRANCHA: 00/05
CPF / CNPJ: 13.654.405/0001-95			

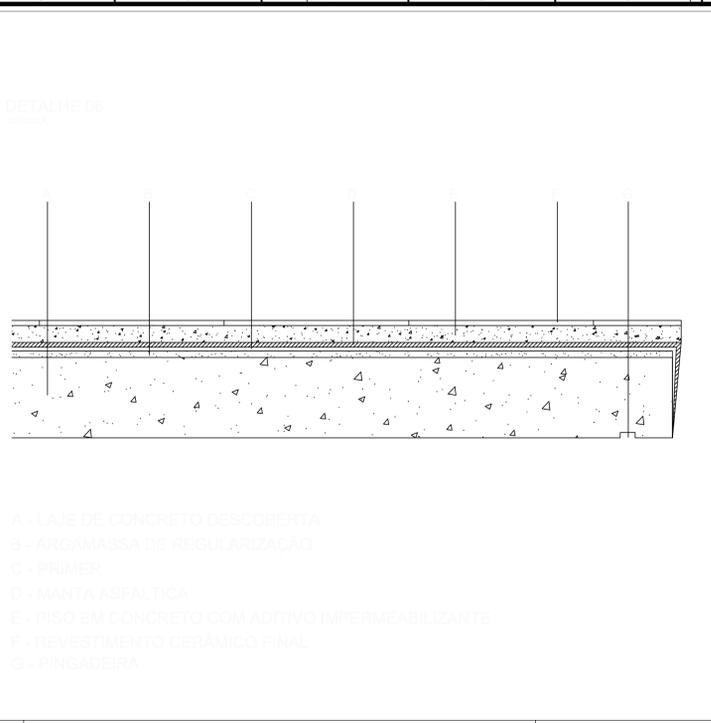
PLANTA DE SITUAÇÃO: 	QUADRO DE ASSINATURAS: PROPRIETÁRIO (A): PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS CPF/CNPJ: 13.654.405/0001-95 RESP. TÉCNICA/ GERENTE DE PROJETOS - WDS ENGENHARIA: MOEMA SALES MEDEIROS CAU A137466-4 ARQUITETA E URBANISTA/ TÉCNICA EM EDIFICAÇÕES  RESP. TÉCNICO/ DIRETOR - WDS ENGENHARIA: WECSLEI DUARTE DE SOUZA CREA - BA - 050833702-0/D ENGENHEIRO CIVIL/ ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO/ TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES  AUTORIZADO PROJETO: WECSLEI DUARTE DE SOUZA CREA - BA - 050833702-0/D ENGENHEIRO CIVIL/ ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO/ TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES 
---	---

QUADRO DE ÁREAS: 1. APOIO TÉCNICO E LOGÍSTICO-----1.520,43 m² 2. CENTRO CIRÚRGICO/ UTI-----2862,25 m² 3. ATENDIMENTO/ EMERGÊNCIA-----2.050,88 m² 4. AMBULATÓRIO/ BIOMAGEM/ LABORATÓRIO-----1.306,24 m² 5. ADMINISTRAÇÃO-----1.245,19 m² 6. INTERNAÇÃO-----2.879,09 m² 7. GUARITA PRINCIPAL-----26,14 m² 8. GUARITA DE SERVIÇO-----26,14 m² 9. CASA DE MEDIÇÃO ELÉTRICA-----15,21 m² 10. SUBESTAÇÃO A-----192,16 m² 11. SUBESTAÇÃO B-----89,10 m² 12. CENTRAL DE GÁS GLP-----11,92 m² 13. CENTRAL DE GASES MEDICINAIS-----127,89 m² 14. ESTACIONAMENTO DE AMBULÂNCIAS-----153,09 m² 15. CENTRAL DE RESÍDUOS-----70,20 m² 16. BLOCO DE LIGAÇÃO-----497,79 m²	APROVAÇÃO: CONDICIONANTES
---	--

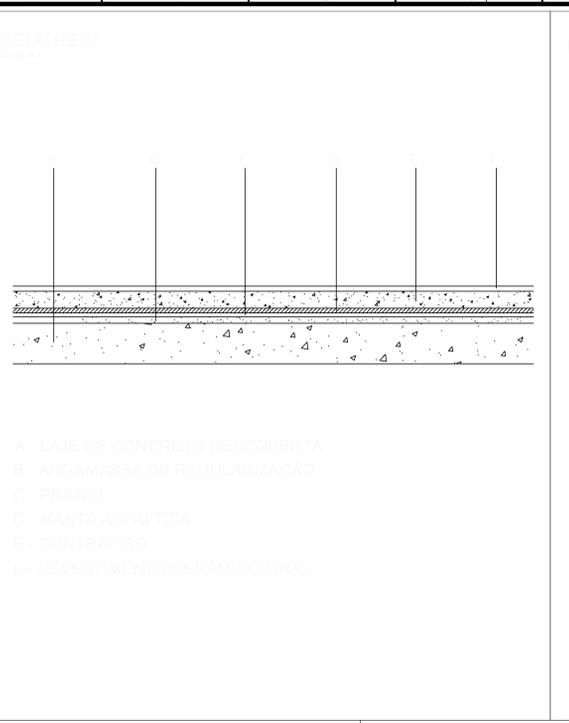
Os desenhos são de nossa propriedade, sendo proibidas cópias, ampliações, ou reproduções totais ou parciais, nem podendo ser cedidos a terceiros, salvo mediante autorização expressa, em conformidade com a legislação brasileira em vigor.



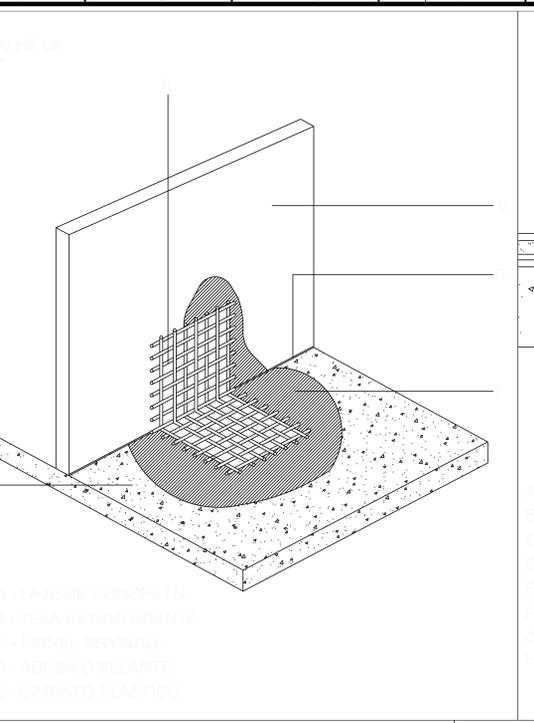
- A - LAJE DE CONCRETO DESCOBERTA
- B - ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO
- C - PRIMER
- D - MANTA ASPALTICA
- E - PISO EM CONCRETO COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE



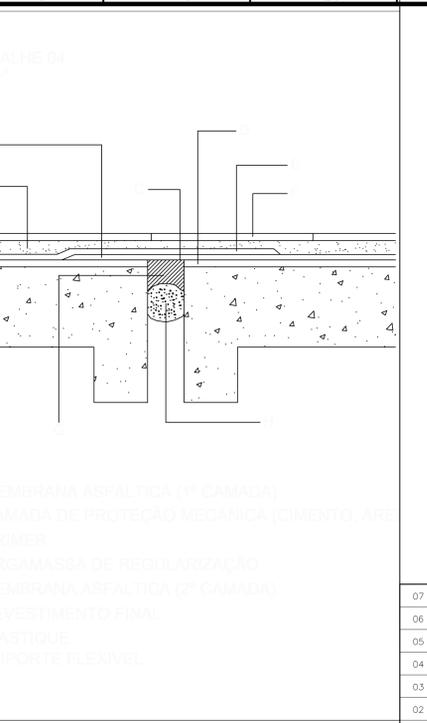
- A - LAJE DE CONCRETO DESCOBERTA
- B - ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO
- C - PRIMER
- D - MANTA ASPALTICA
- E - PISO EM CONCRETO COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE
- F - REVESTIMENTO CERÂMICO FINAL
- G - ARGAMASSA



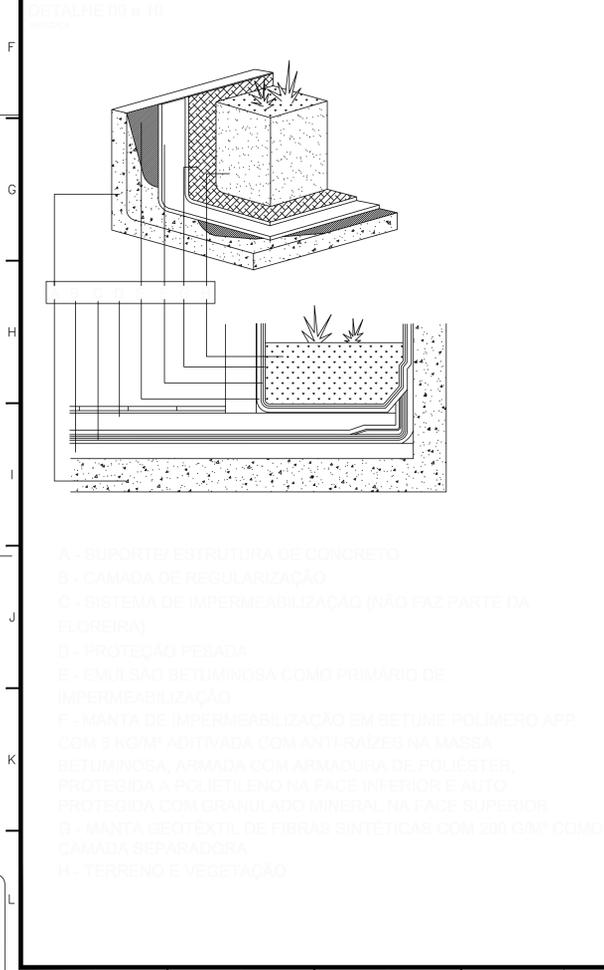
- A - LAJE DE CONCRETO DESCOBERTA
- B - ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO
- C - PRIMER
- D - MANTA ASPALTICA
- E - CONTRAPISO
- F - REVESTIMENTO CERÂMICO FINAL



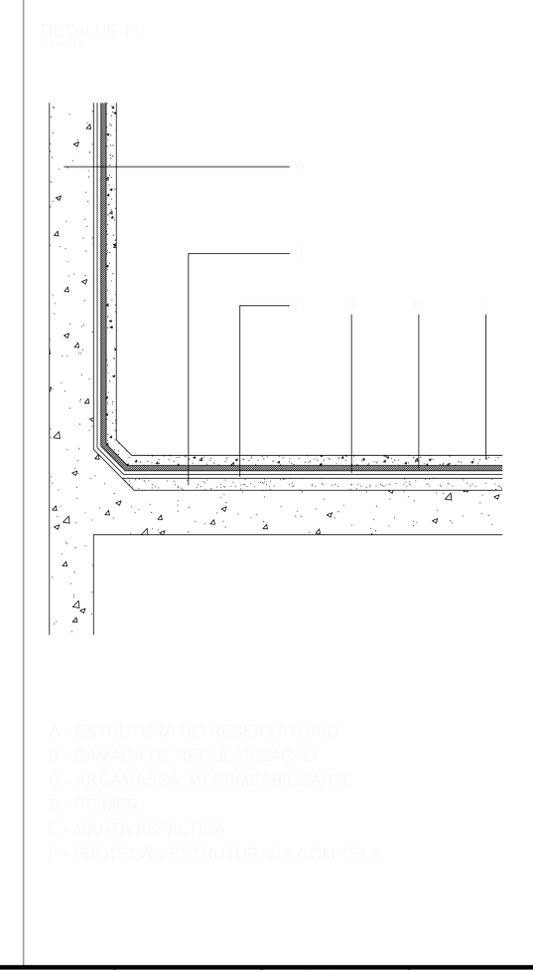
- A - LAJE DE CONCRETO
- B - TELA ESTRUTURANTE
- C - PAINEL DRYWALL
- D - ADESIVO SELANTE
- E - CIMENTO II



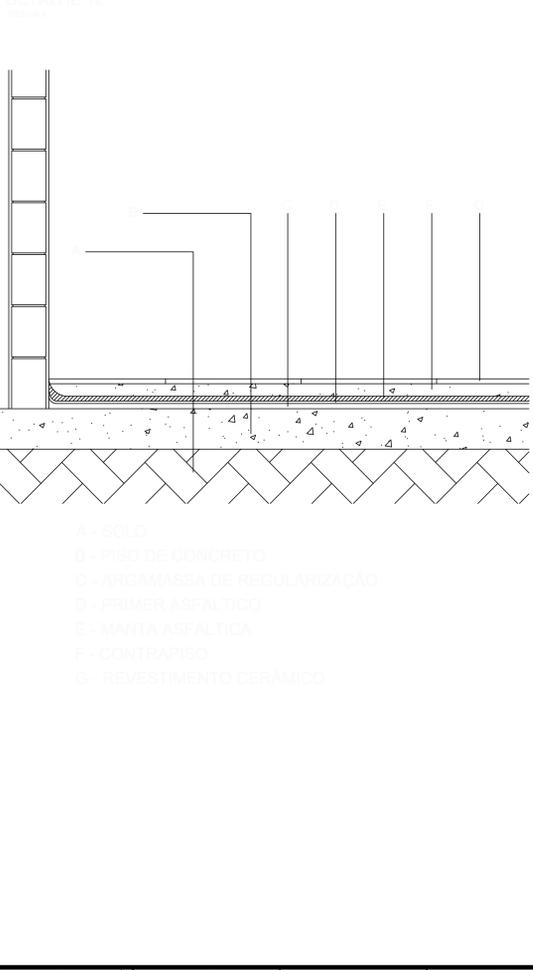
- A - MEMBRANA ASPALTICA (1ª CAMADA)
- B - CAMADA DE PROTEÇÃO MECANICA (CIMENTO, AREIA)
- C - PRIMER
- D - ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO
- E - MEMBRANA ASPALTICA (2ª CAMADA)
- F - REVESTIMENTO FINAL
- G - MASTIQUE
- H - SUPORTE FLEXIVEL



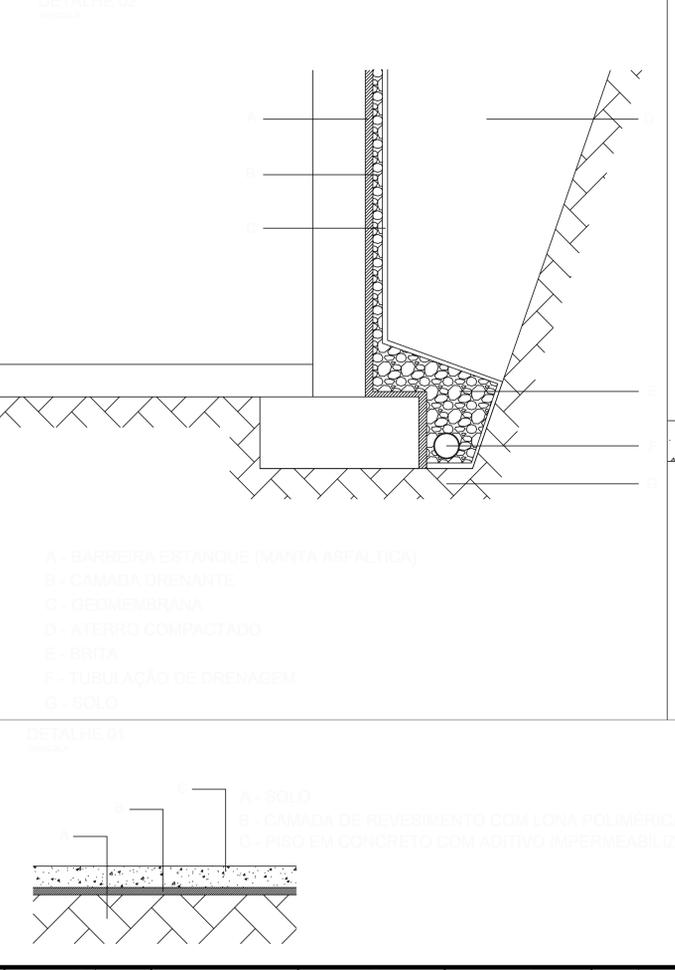
- A - SUPORTE ESTRUTURAL DE CONCRETO
- B - CAMADA DE REGULARIZAÇÃO
- C - SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO (MANTA POLIÉSTER/FLORIDRA)
- D - PRIMER
- E - EMULSÃO ASFALTICA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE
- F - MANTA DE IMPERMEABILIZAÇÃO EM RELEVO EM TINTA POLIURETANICA COM SINAIS VISUAIS COM ANTI-GRADATES PARA IDENTIFICAÇÃO DE FUMOS E INFLAMMÁVEL COM ARMADILHA DE POLIESTER PROTEGIDA A 180º DE TILDE NA FACE INFERIOR DO MANTO PROTEGIDA A 180º DE TILDE NA FACE SUPERIOR DO MANTO
- G - MANTA DE PROTEÇÃO ESTRUTURAL COM FIBRAS SINTÉTICAS COM SINAIS VISUAIS
- H - TERRENO PREPARADO



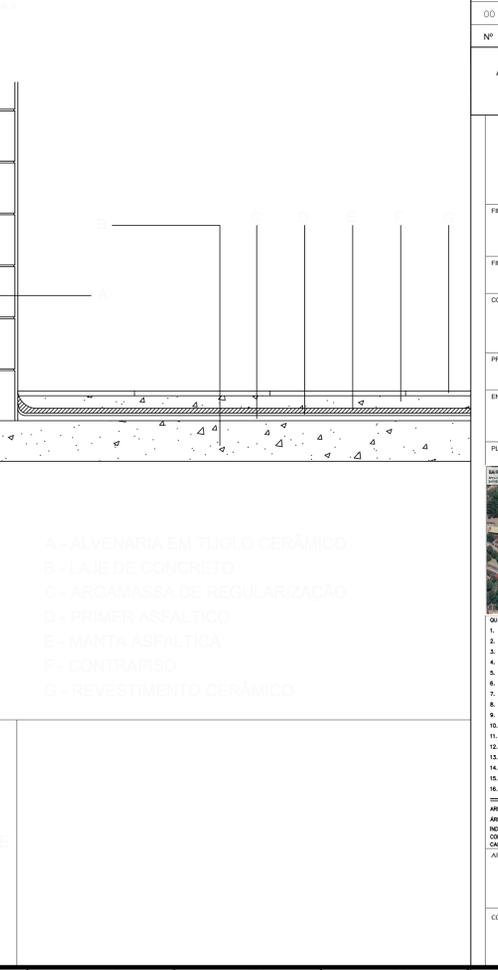
- A - ESTRUTURA DO RESERVATÓRIO
- B - CAMADA DE REGULARIZAÇÃO
- C - ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE
- D - PRIMER
- E - MANTA ASPALTICA
- F - PISO EM CONCRETO COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE
- G - PROTEÇÃO ESTRUTURAL COM TELA
- H - TERRENO PREPARADO



- A - SOLO
- B - PISO DE CONCRETO
- C - ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO
- D - PRIMER ASPALTICO
- E - MANTA ASPALTICA
- F - CONTRAPISO
- G - REVESTIMENTO CERÂMICO
- H - TERRENO PREPARADO



- A - BARRICA ESTANQUE (MANTA ASPALTICA)
- B - CAMADA DRENANTE
- C - GEOMEMBRAÑA
- D - TERREIRO COMPACTADO
- E - TUBULAGEM DE DRENAGEM
- F - SOLO
- G - PROTEÇÃO ESTRUTURAL COM TELA
- H - TERRENO PREPARADO



- A - ALVENARIA EM TIPOLO CERÂMICO
- B - LAJE DE CONCRETO
- C - ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO
- D - PRIMER ASPALTICO
- E - MANTA ASPALTICA
- F - CONTRAPISO
- G - REVESTIMENTO CERÂMICO
- H - TERRENO PREPARADO

07	-					
06	-					
05	-					
04	-					
03	-					
02	-					
01	-					
00	ST. CONTRATO	EMISSÃO INICIAL	03/02/22	WECSLEI		
Nº	REQUERENTE	MODIFICAÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL	VISTO	
	APROVAÇÃO INTERNA	RESP. JEFFERSON	GESTÃO VISTO.	VERIFICAÇÃO WECSLEI	APROVAÇÃO VISTO.	RESP. MOEMA

PROPRIETÁRIO (A):

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS
 CAPITAL DO GESTO

PROJETO:

WDS
 ENGENHARIA DE PROJETOS

FINALIDADE DO PROJETO: IMPERMEABILIZAÇÃO
 DATA: 03/02/2021
 REVISÃO: 00

FINALIDADE DA OBRA: HOSPITAL MUNICIPAL EDSONNINA NEVES DE SOUZA
 ESCALA: INDICADAS

CONTEUDO DA PRANCHA: DETALHES
 PRANCHA: 01
 ARQUIVO: 05

PROPRIETÁRIO (A): PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS
 CNPJ / CNPJ: 13.654.405/0001-95

ENDEREÇO DA OBRA: RUA DAS TURBINAS, SN, BARREIRINHAS - BARREIRAS - BA

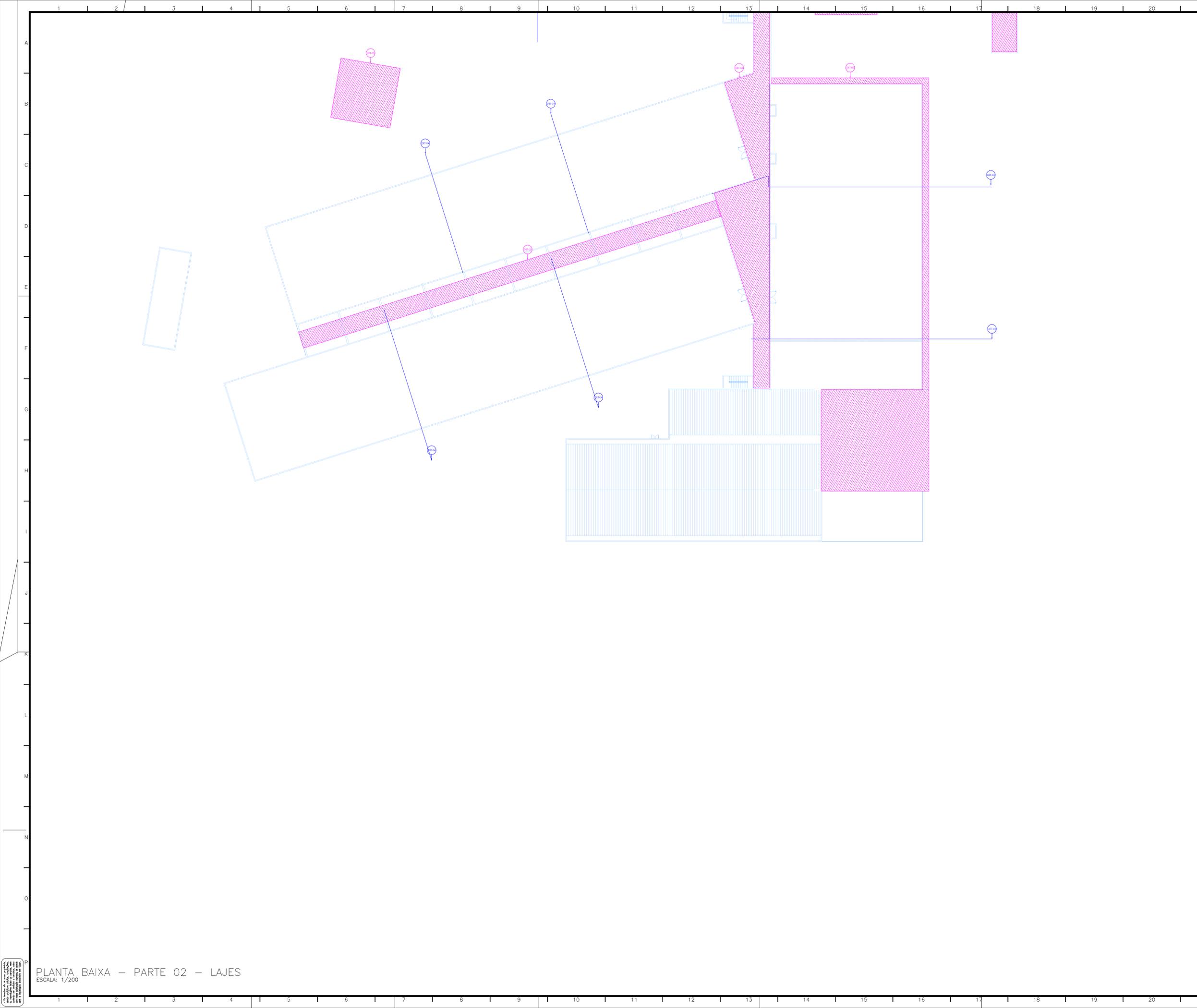
PLANTA DE SITUAÇÃO:


QUADRO DE ASSINATURAS:
 PROPRIETÁRIO (A): PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS
 CPO/COPR: 13.654.405/0001-95
 RESP. TÉCNICO GERENTE DE PROJETOS - VIOS ENGENHARIA
 MOEMA SALES MEDEIROS
 PROJETO E EXECUÇÃO TÉCNICA EM EMPRESAS
 RESP. TÉCNICO GERENTE DE PROJETOS - VIOS ENGENHARIA
 WECSLEI DUARTE DE SOUZA
 CREA - BA - 05083702-00
 PROJETADO E EXECUTADO TÉCNICO EM EMPRESAS
 RESP. TÉCNICO GERENTE DE PROJETOS - VIOS ENGENHARIA
 WECSLEI DUARTE DE SOUZA
 CREA - BA - 05083702-00
 PROJETADO E EXECUTADO TÉCNICO EM EMPRESAS

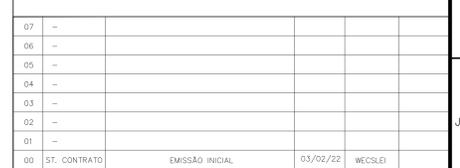
ÁREA TOTAL CONSTRUIDA = 13.073,72 m²
 ÁREA DO TERRENO = 30.302,87 m²
 ÍNDICE DE OCUPAÇÃO 0,4337
 COEF. DE PERMEABILIDADE 15,006
 CAS 3,41

APROVAÇÃO:
 CONDIÇÕES:

05. Todos os dados são de responsabilidade do autor e não se responsabiliza por danos materiais ou morais decorrentes do uso indevido das informações contidas neste projeto.



ÁREA	COMENTÁRIOS
DETALHE 01	Impermeabilização da base da fundação. A impermeabilização da base da fundação será executada com argamassa de cimento e areia, com espessura de 10cm, sobre o solo. O acabamento da parede externa será executado com reboco e pintura. A impermeabilização da base da fundação será executada com argamassa de cimento e areia, com espessura de 10cm, sobre o solo. O acabamento da parede externa será executado com reboco e pintura.
DETALHE 02	Impermeabilização da correção vertical da laje. A impermeabilização da correção vertical da laje será executada com argamassa de cimento e areia, com espessura de 10cm, sobre o solo. O acabamento da parede externa será executado com reboco e pintura.
DETALHE 03	Impermeabilização de área molhada sobre tipo de concreto com paredes em alvenaria. A impermeabilização de área molhada sobre tipo de concreto com paredes em alvenaria será executada com argamassa de cimento e areia, com espessura de 10cm, sobre o solo. O acabamento da parede externa será executado com reboco e pintura.
DETALHE 04	Impermeabilização das juntas de dilatação. A impermeabilização das juntas de dilatação será executada com argamassa de cimento e areia, com espessura de 10cm, sobre o solo. O acabamento da parede externa será executado com reboco e pintura.
DETALHE 05	Impermeabilização de tipo aparelho desmontável com revestimento cerâmico. A impermeabilização de tipo aparelho desmontável com revestimento cerâmico será executada com argamassa de cimento e areia, com espessura de 10cm, sobre o solo. O acabamento da parede externa será executado com reboco e pintura.
DETALHE 06	Impermeabilização de tipo aparelho desmontável com revestimento cerâmico. A impermeabilização de tipo aparelho desmontável com revestimento cerâmico será executada com argamassa de cimento e areia, com espessura de 10cm, sobre o solo. O acabamento da parede externa será executado com reboco e pintura.
DETALHE 07	Impermeabilização de área molhada sobre tipo de concreto. A impermeabilização de área molhada sobre tipo de concreto será executada com argamassa de cimento e areia, com espessura de 10cm, sobre o solo. O acabamento da parede externa será executado com reboco e pintura.
DETALHE 08	Impermeabilização de área molhada sobre tipo de concreto com paredes em Drywall. A impermeabilização de área molhada sobre tipo de concreto com paredes em Drywall será executada com argamassa de cimento e areia, com espessura de 10cm, sobre o solo. O acabamento da parede externa será executado com reboco e pintura.
DETALHE 09	Impermeabilização de área com parâmetros sobre tipo de concreto. A impermeabilização de área com parâmetros sobre tipo de concreto será executada com argamassa de cimento e areia, com espessura de 10cm, sobre o solo. O acabamento da parede externa será executado com reboco e pintura.
DETALHE 10	Impermeabilização de área com parâmetros sobre paredes externas de concreto. A impermeabilização de área com parâmetros sobre paredes externas de concreto será executada com argamassa de cimento e areia, com espessura de 10cm, sobre o solo. O acabamento da parede externa será executado com reboco e pintura.
DETALHE 11	Impermeabilização de reservatório em concreto. A impermeabilização de reservatório em concreto será executada com argamassa de cimento e areia, com espessura de 10cm, sobre o solo. O acabamento da parede externa será executado com reboco e pintura.
DETALHE 12	Impermeabilização de área molhada sobre base de concreto. A impermeabilização de área molhada sobre base de concreto será executada com argamassa de cimento e areia, com espessura de 10cm, sobre o solo. O acabamento da parede externa será executado com reboco e pintura.



PLANTA CHAVE

07	-	-	-	-	-																																								
06	-	-	-	-	-																																								
05	-	-	-	-	-																																								
04	-	-	-	-	-																																								
03	-	-	-	-	-																																								
02	-	-	-	-	-																																								
01	-	-	-	-	-																																								
00	ST. CONTRATO	EMISSÃO INICIAL	03/02/22	WECSLEI																																									
Nº	REQUERENTE	MODIFICAÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL	VISTO																																								
APROVAÇÃO INTERNA	RESP.	WECSLEI	VISTO	MOEMA																																									
FINALIDADE DO PROJETO:		IMPERMEABILIZAÇÃO		DATA: 03/02/2021																																									
FINALIDADE DA OBRA:		HOSPITAL MUNICIPAL EDSONNINA NEVES DE SOUZA		REVISÃO: 00																																									
CONTEÚDO DA PLANHA:		PLANTA BAIXA - PARTE 02 - LAJES		PRIMEIRA: 05/06																																									
PROPRIETÁRIO (A):		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS		CPF (CNPJ): 13.654.405/0001-95																																									
ENDEREÇO DA OBRA:		RUA DAS TURBINAS, SN, BARREIRINHAS - BARREIRAS - BA																																											
PLANTA DE SITUAÇÃO:																																													
QUADRO DE ÁREAS:		<table border="1"> <tr> <td>1. ÁREA TERRENO</td> <td>1524,41 m²</td> </tr> <tr> <td>2. CENTRO CIRÚRGICO</td> <td>2882,20 m²</td> </tr> <tr> <td>3. ATENDIMENTO EMERGENCIAL</td> <td>2200,00 m²</td> </tr> <tr> <td>4. AMBULATÓRIO / DIAGNÓSTICO / LABORATÓRIO</td> <td>1308,14 m²</td> </tr> <tr> <td>5. ADMINISTRAÇÃO</td> <td>1878,28 m²</td> </tr> <tr> <td>6. INTERNAÇÃO</td> <td>2878,28 m²</td> </tr> <tr> <td>7. QUANTIA PRONTO-SOCORRO</td> <td>383,14 m²</td> </tr> <tr> <td>8. QUANTIA DE SERVIÇO</td> <td>383,14 m²</td> </tr> <tr> <td>9. CASA DE RESÍDUO ELÉTRICO</td> <td>18,14 m²</td> </tr> <tr> <td>10. SANITÁRIA A</td> <td>18,14 m²</td> </tr> <tr> <td>11. SANITÁRIA B</td> <td>18,14 m²</td> </tr> <tr> <td>12. CENTRAL DE GÁS SUP.</td> <td>0,00 m²</td> </tr> <tr> <td>13. CENTRAL DE GÁS INF.</td> <td>0,00 m²</td> </tr> <tr> <td>14. ENDOCRINÓLOGIA DE AMBULADORIO</td> <td>127,00 m²</td> </tr> <tr> <td>15. CENTRAL DE RESÍDUOS</td> <td>78,20 m²</td> </tr> <tr> <td>16. BLOCO DE SERVIÇOS</td> <td>487,94 m²</td> </tr> <tr> <td>ÁREA TOTAL (CONSTRUÇÃO)</td> <td>13327,00 m²</td> </tr> <tr> <td>ÁREA DO TERRENO</td> <td>1524,41 m²</td> </tr> <tr> <td>ÍNDICE DE COBERTURA (A)</td> <td>87,42%</td> </tr> <tr> <td>ÍNDICE DE COBERTURA (B)</td> <td>30,31%</td> </tr> </table>				1. ÁREA TERRENO	1524,41 m²	2. CENTRO CIRÚRGICO	2882,20 m²	3. ATENDIMENTO EMERGENCIAL	2200,00 m²	4. AMBULATÓRIO / DIAGNÓSTICO / LABORATÓRIO	1308,14 m²	5. ADMINISTRAÇÃO	1878,28 m²	6. INTERNAÇÃO	2878,28 m²	7. QUANTIA PRONTO-SOCORRO	383,14 m²	8. QUANTIA DE SERVIÇO	383,14 m²	9. CASA DE RESÍDUO ELÉTRICO	18,14 m²	10. SANITÁRIA A	18,14 m²	11. SANITÁRIA B	18,14 m²	12. CENTRAL DE GÁS SUP.	0,00 m²	13. CENTRAL DE GÁS INF.	0,00 m²	14. ENDOCRINÓLOGIA DE AMBULADORIO	127,00 m²	15. CENTRAL DE RESÍDUOS	78,20 m²	16. BLOCO DE SERVIÇOS	487,94 m²	ÁREA TOTAL (CONSTRUÇÃO)	13327,00 m²	ÁREA DO TERRENO	1524,41 m²	ÍNDICE DE COBERTURA (A)	87,42%	ÍNDICE DE COBERTURA (B)	30,31%
1. ÁREA TERRENO	1524,41 m²																																												
2. CENTRO CIRÚRGICO	2882,20 m²																																												
3. ATENDIMENTO EMERGENCIAL	2200,00 m²																																												
4. AMBULATÓRIO / DIAGNÓSTICO / LABORATÓRIO	1308,14 m²																																												
5. ADMINISTRAÇÃO	1878,28 m²																																												
6. INTERNAÇÃO	2878,28 m²																																												
7. QUANTIA PRONTO-SOCORRO	383,14 m²																																												
8. QUANTIA DE SERVIÇO	383,14 m²																																												
9. CASA DE RESÍDUO ELÉTRICO	18,14 m²																																												
10. SANITÁRIA A	18,14 m²																																												
11. SANITÁRIA B	18,14 m²																																												
12. CENTRAL DE GÁS SUP.	0,00 m²																																												
13. CENTRAL DE GÁS INF.	0,00 m²																																												
14. ENDOCRINÓLOGIA DE AMBULADORIO	127,00 m²																																												
15. CENTRAL DE RESÍDUOS	78,20 m²																																												
16. BLOCO DE SERVIÇOS	487,94 m²																																												
ÁREA TOTAL (CONSTRUÇÃO)	13327,00 m²																																												
ÁREA DO TERRENO	1524,41 m²																																												
ÍNDICE DE COBERTURA (A)	87,42%																																												
ÍNDICE DE COBERTURA (B)	30,31%																																												
ARQUIVAÇÃO:		<p>PROPRIETÁRIO (A): PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS (CPF/CNPJ: 13.654.405/0001-95)</p> <p>PROJETO: IMPERMEABILIZAÇÃO</p> <p>PROJETADEIRA: WDS ENGENHARIA (CPF/CNPJ: 19.891.447/0001-26)</p> <p>PROJETADEIRO: MOEMA SALES MEDEIROS (CPF: 05/06)</p> <p>PROJETADEIRO: WECSLEI DUARTE DE SOUZA (CPF: 13.654.405/0001-95)</p> <p>PROJETADEIRO: WALTER DUARTE DE SOUZA (CPF: 13.654.405/0001-95)</p>																																											

PLANTA BAIXA - PARTE 02 - LAJES
ESCALA: 1/200