



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

ANEXO IX

MEMORIAL DESCRITIVO E PRANCHAS



**ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO
GERÊNCIA DE PROJETOS ARQUITETÔNICOS E DESENHO URBANO**

**PROJETO URBANÍSTICO DE UMA
PRAÇA PARA O BAIRRO CIDADES**

MEMORIAL DESCRITIVO

1. OBJETO

A praça objeto deste trabalho, ainda sem nome, localiza-se no Bairro Cidades, mais precisamente no Conjunto Habitacional Pedro Gondim, na quadra E, entre as ruas Rui Costa Barreto (a norte), Luiz Vieira da Silva (a Sul) e Vanildo Pereira dos Santos (a leste). O terreno, com cerca de 5.405 m², estava destinado a construções de unidades habitacionais que nunca foram construídas, tornando-se então um espaço sem uso, em outras palavras, um terreno baldio.

2. OBJETIVO

O projeto tem como objetivo dar uso ao terreno citado através da construção de um espaço público rico em equipamentos que atendam aos moradores do Bairro Cidades, visto a carência constatada pelo poder público.

3. JUSTIFICATIVA

De acordo com Jan Ghel (2010), as cidades são locais onde as pessoas se encontram para trocar ideias, comprar e vender, relaxar e se divertir. As ruas, praças e parques são o palco e o catalisador dessas atividades. Por esta perspectiva,

Rua Nossa Senhora de Lourdes, 85 – Santo Antônio
58.406-010 – Campina Grande – PB
(83) 3310-6283 / 3310-6285

Assinado por 1 pessoa: JEB@BUNAVTCHAKEDUJUBENS LIMA MARINHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/6E1E5-B82D4-7A7CE-B032E-e-infotomme-o-codigoo-82E5F-8342A47AC4E-8E03E>

pode-se constatar a importância do meio urbano para o indivíduo, dado que este é um lugar comum a todos, onde usos e vivências acontecem, mas ao qual nem sempre se dá a devida importância.

Neste sentido, este projeto busca suprir a lacuna deixada durante o planejamento do Conjunto Habitacional Pedro Gondim, que não previa a construção de espaços públicos como praças ou parques, oferecendo um de qualidade, a fim de proporcionar um ponto de encontro para o Bairro Cidades, possibilitando aos moradores vivenciarem uma cidade mais atrativa.

4. PROGRAMA DE NECESSIDADES

O projeto contempla a inserção dos seguintes equipamentos: anfiteatro, quiosques, academia popular, espaço infantil, quadra poliesportiva, espaço skatável, espaços de estar e estacionamentos.

5. PROJETO

Para uma melhor clareza das ideias expostas a seguir, dividiu-se este capítulo em 3 partes distintas, sendo elas: zoneamento, partido e materialidade.

Zoneamento

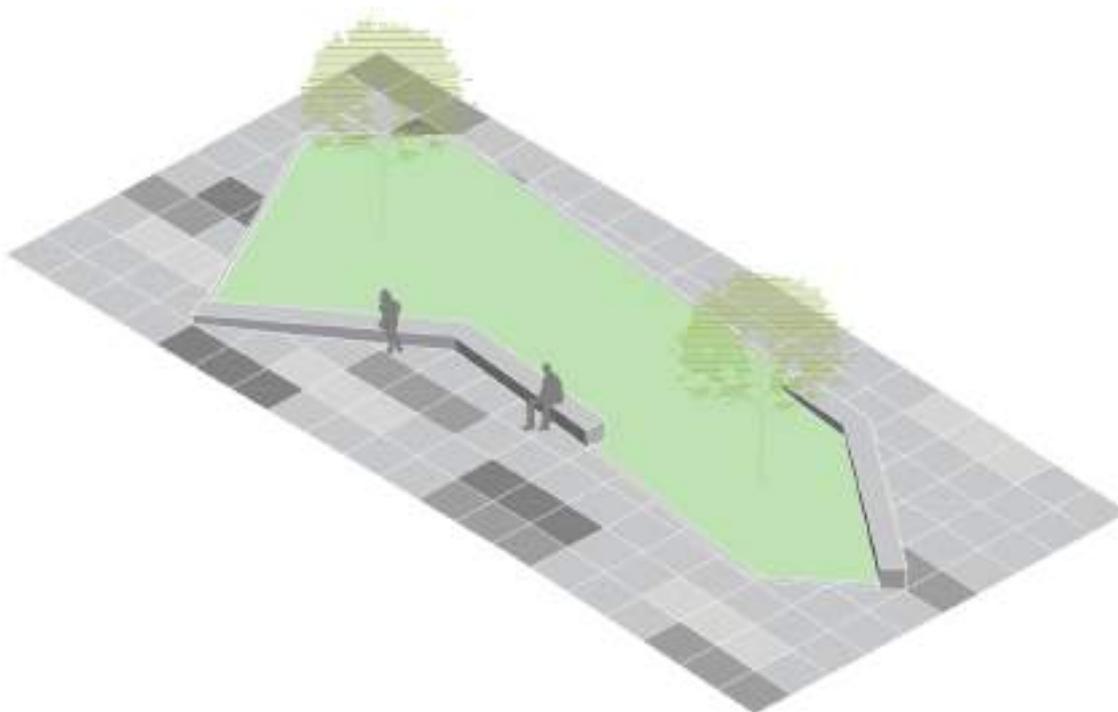
O zoneamento buscou distanciar os equipamentos com maior potencial para gerar ruído das residências, desta forma, a quadra poliesportiva e o espaço skatável foram posicionados em uma extremidade oposta às residências da quadra E. No meio do terreno foram alocados os equipamentos com maior familiaridade com as residências, sendo eles os quiosques, a academia popular e o playground. No setor oeste da área, se aproveitando do desnível gerado pelo terreno, foi posto uma arquibancada e um palco, espaço que deverá servir de apoio às atividades culturais no.

Partido

A fim de minimizar os custos com movimentação de terra e canteiros elevados e se aproveitando da baixa inclinação da área, buscou-se criar um projeto onde o piso seguisse o nível natural do terreno. De forma a possibilitar a criação de canteiros baixos, garantindo maior permeabilidade visual e maior sensação de amplitude.

Completando o modelo dos canteiros, foram dispostos bancos lineares que devido a inclinação natural do terreno apresentarão alturas distintas, servindo de forma confortável a pessoas de diferentes idades e estaturas.

O traçado da praça foi desenvolvido em cima de uma malha retangular de 1 x 1 m, marcando a posição das juntas de dilatação que definem as extremidades dos canteiros e a paginação da praça em 4 tons de cinza, agrupados conforme a figura abaixo.



Por fim, a intervenção prevê o alargamento das calçadas, a criação de canteiros permeáveis, a instalação de bancos e balizadores em concreto e deixa espaço para a inserção de lixeiras, mesas de jogos, equipamentos para playground e iluminação.

Rua Nossa Senhora de Lourdes, 85 – Santo Antônio
58.406-010 – Campina Grande – PB
(83) 3310-6283 / 3310-6285

Materialidade

Pavimentação:

- Piso hidráulico 20 x 20 cm com 4 tonalidades de cinza;
- Meio fio em concreto pré-moldado;
- Canteiros em grama esmeralda delimitada com guia em concreto pré-moldado;
- Playground em areia tratada de granulometria = 0,4 mm com guia em concreto pré-moldado;
- Pisos da Quadra poliesportiva e do espaço skátavel em concreto usinado polido;
- Rampas acessíveis em piso fulget;
- Piso tátil direcional 25 x 25 cm em concreto na cor natural;
- Piso tátil alerta 25 x 25 cm em concreto na cor natural.
- Os canteiros receberão preenchimento vegetal direcionado pelo projeto paisagístico realizado por empresa especializada para tal fim, além de iluminação cênica direcionada ao jardim.

Mobiliário:

- Banco em concreto polido;
- Lixeiras em estrutura de aço, revestimento de ripas de madeira, fixada, com frame para prender saco plástico de 60l; fixação acima do piso.

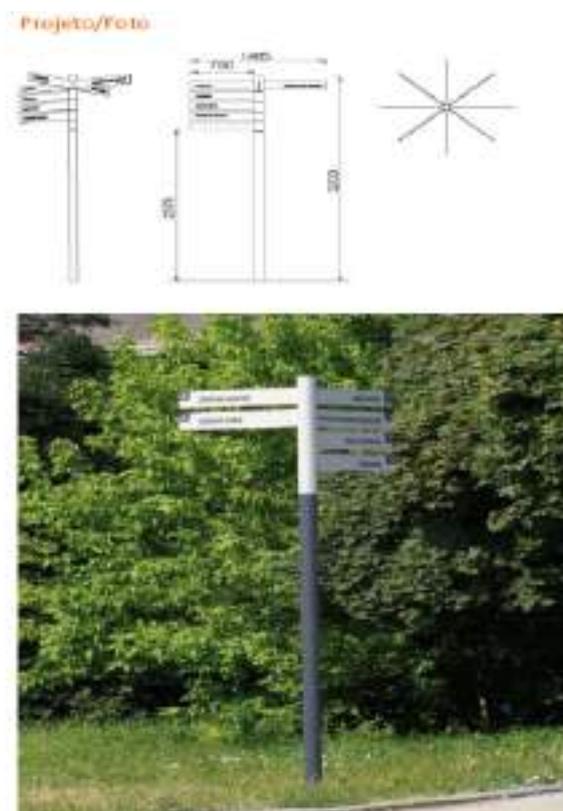


Rua Nossa Senhora de Lourdes, 85 – Santo Antônio
58.406-010 – Campina Grande – PB
(83) 3310-6283 / 3310-6285

- Bicletário em estrutura de aço, faixa de borracha; fixação abaixo do piso;



- Placa de sinalização em estrutura em aço, com indicadores de alumínio e fixação abaixo do piso;



Rua Nossa Senhora de Lourdes, 85 – Santo Antônio
58.406-010 – Campina Grande – PB
(83) 3310-6283 / 3310-6285

- Balizadores esféricos em concreto com diâmetro de 50cm;



- Conjunto de mesa de jogos composto por uma mesa quadrada de concreto armado, com aplicação de tabuleiro para dama/xadrez em pastilha de cerâmica, nas dimensões 80 x 90 x 90 cm (altura x largura x comprimento). O conjunto deverá ter quatro banquetas individuais quadradas em concreto armado, nas dimensões 45 x 30 x 30 cm (altura x largura x comprimento).



Rua Nossa Senhora de Lourdes, 85 – Santo Antônio
58.406-010 – Campina Grande – PB
(83) 3310-6283 / 3310-6285

Cobertura Multiuso:

- Piso em granilite com junta de dilatação a cada 1m;
- Telha térmicas trapezoidal com acabamento superior e inferior em Alumínio frisado pré-pintado;
- Pilares e vigas em aço de perfil metálico e secção "I", dimensionados conforme projeto de estrutura e pintados em tinta poliuretano (PU), cor a definir.
- Iluminação a definir, juntamente com o projeto luminotécnico geral da praça.

Rua Nossa Senhora de Lourdes, 85 – Santo Antônio
58.406-010 – Campina Grande – PB
(83) 3310-6283 / 3310-6285

6. PAISAGISMO

O projeto de paisagismo deve ter como escopo a escolha de plantas rústicas, de fácil manutenção, todas já adaptadas ao clima da região e deve contar com iluminação. O projeto contempla o paisagismo das vias do entorno e dos canteiros propostos para a praça.

A especificação das mudas estará no projeto em planta, seu plantio deverá ser acompanhado por pessoa habilitada para tal procedimento. A seguir, algumas sugestões de espécies para serem usadas na área. O projeto paisagístico deverá ser feito por empresa qualificada para tal fim.



Agave Attenuata (Agave Dragão)



Sphagneticola Tribolata (Vedelia)

Rua Nossa Senhora de Lourdes, 85 – Santo Antônio
58.406-010 – Campina Grande – PB
(83) 3310-6283 / 3310-6285



Dracena tricolor (Dracaena Marginata)



Plumbago Auriculata (Bela Emília)

Rua Nossa Senhora de Lourdes, 85 – Santo Antônio
58.406-010 – Campina Grande – PB
(83) 3310-6283 / 3310-6285



Ipê Rosa (*Handroanthus heptaphyllus*)

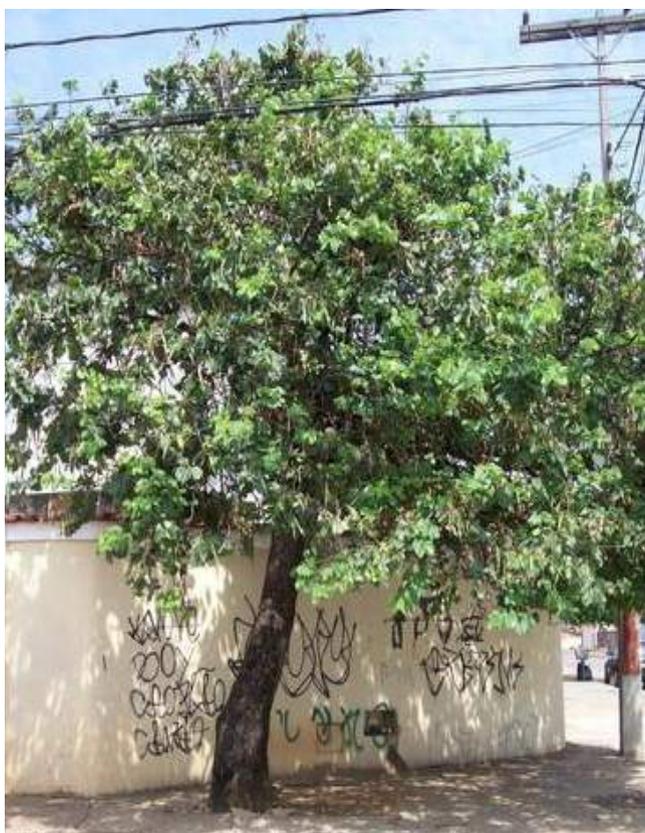


Clusia (*Clusiaceae*)

Rua Nossa Senhora de Lourdes, 85 – Santo Antônio
58.406-010 – Campina Grande – PB
(83) 3310-6283 / 3310-6285



Handroanthus Albus (Ipê Amarelo)



Pata-de-vaca (Bauhinia forficata)

Rua Nossa Senhora de Lourdes, 85 – Santo Antônio
58.406-010 – Campina Grande – PB
(83) 3310-6283 / 3310-6285



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 62BF-D4D4-A74F-EC2E

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ JHONNATHAS RUBENS LIMA MARINHO (CPF 059.XXX.XXX-46) em 21/07/2023 11:26:33 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/62BF-D4D4-A74F-EC2E>



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



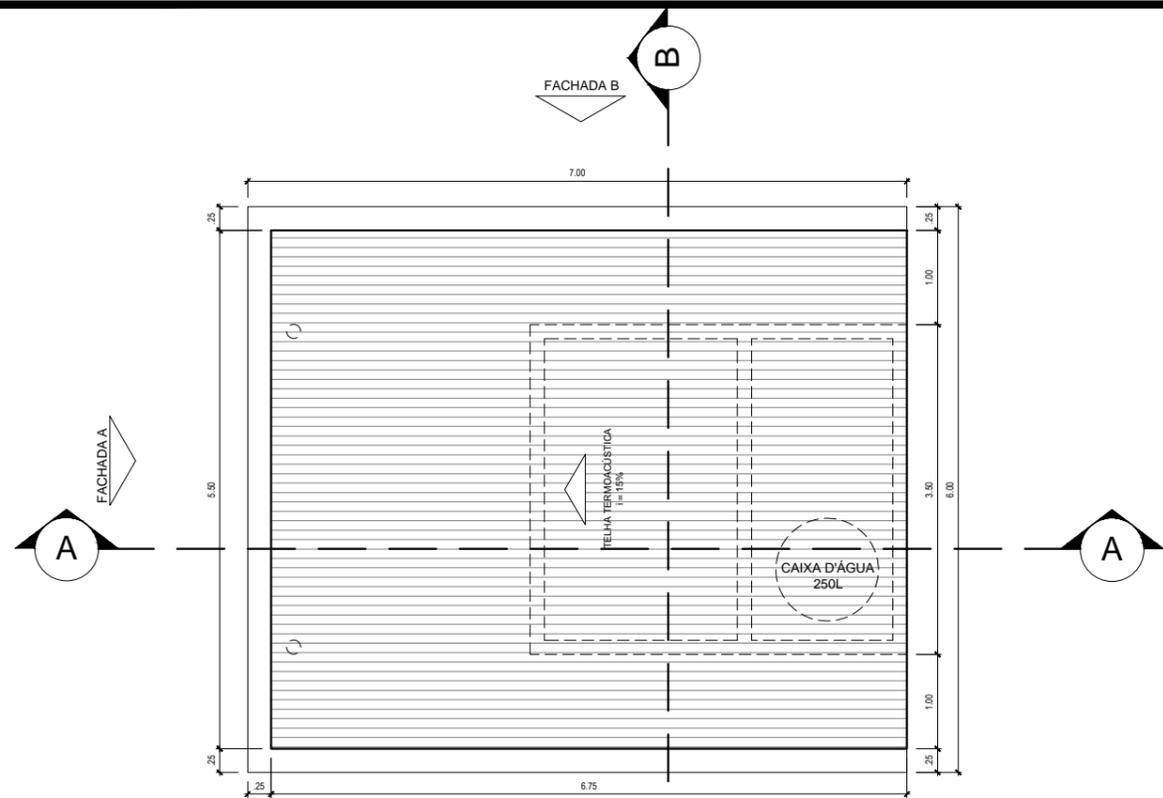
Código para verificação: 01AD-741E-31DE-6596

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

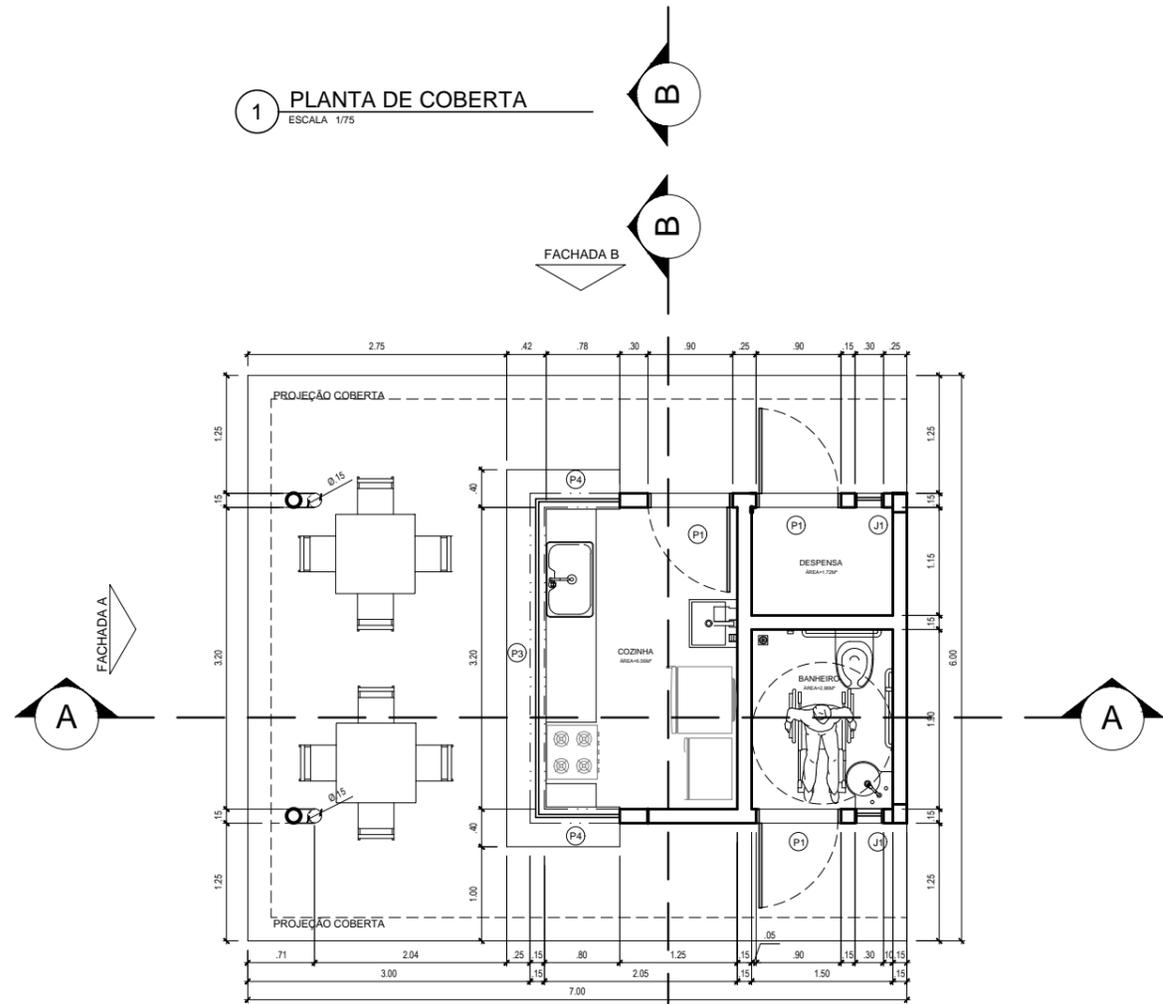
- ✓ JHONNATHAS RUBENS LIMA MARINHO (CPF 059.XXX.XXX-46) em 21/07/2023 09:29:46 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

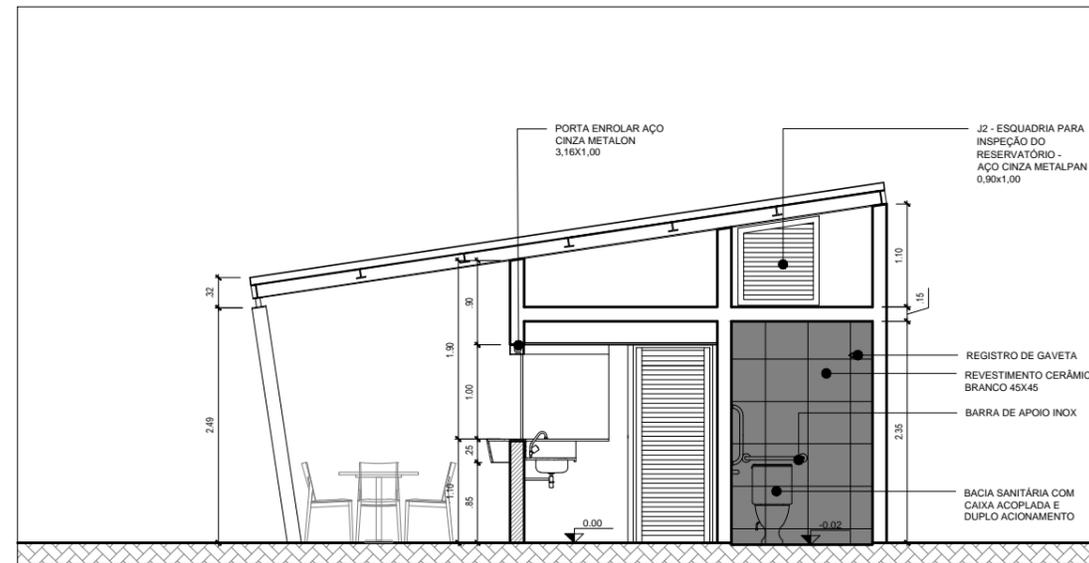
<https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/01AD-741E-31DE-6596>



1 PLANTA DE COBERTA
ESCALA 1/75



2 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75



3 CORTE AA
ESCALA 1/75

| QUADRO DE ESQUADRIAS | | | | |
|----------------------|---------------|----------------|----------|----------|
| TIPO | IDENTIFICAÇÃO | DIMENSÕES (CM) | MATERIAL | ABERTURA |
| PORTAS | P1 | 0,90 x 2,10 | AÇO | GIRO |
| | P2 | 1,08 x 1,03 | AÇO | ENROLAR |
| | P3 | 3,20 x 1,00 | AÇO | ENROLAR |
| | P4 | 0,80 x 1,00 | AÇO | ENROLAR |
| JANELAS | J1 | 0,30 x 0,30 | AÇO | MAXIM AR |
| | J2 | 0,90 x 1,00 | AÇO | GIRO |

NOTAS

1. CONFERIR AS MEDIDAS NA OBRA
2. ESTE PROJETO DEVE SER CONFERIDO COM OS SEUS CORRESPONDENTES EM ESTRUTURA, INSTALAÇÕES E DEMAIS PROJETO TÉCNICOS. EM CASO DE DIFERENÇAS O ARQUITETO DEVERÁ SER CONSULTADO
3. NÃO TIRAR MEDIDAS DA PLANTA COM RÉGUA OU ESCALIMETRO



PROJETO:
PROJETO QUIOSQUE MODELO

BRANCHA: 01/02
DESENHOS: PLANTA BAIXA
PLANTA COBERTA

PROJETO: TÁLIO FETOSA DUDA PAZ
ARQUITETO E URBANISTA - CAU A72479-3
AIDA PAULA PONTES DE AQUINO
ARQUITETA E URBANISTA - CAU A158458-8

Desenho:
Resp. OBRA:

QUADRO DE ÁREAS

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| ÁREA GERAL DO QUIOSQUE | 42,00 m ² |
| ÁREA CONSTRUÍDA DO QUIOSQUE | 14,00 m ² |
| ÁREA COBERTA DO QUIOSQUE | 37,13 m ² |

Assinado por pessoa: JERSON MARQUES DE JUBENSILIMA MARINHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse ntps://campinggrande.tdoc.com.br/verificador-assinaturas/assinatura/8823BE532502956311DA78F8D244B882



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 3854-582D-3951-68FC

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ JHONNATHAS RUBENS LIMA MARINHO (CPF 059.XXX.XXX-46) em 21/07/2023 09:32:51 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/3854-582D-3951-68FC>



PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1/1500

RUA SÃO JOÃO DEL REI

PLANTA BAIXA DE LAYOUT
ESCALA 1/125

LEGENDA - ESPECIFICAÇÕES REPRESENTAÇÃO GERAL
PROJETO PRAÇA UBS PADRÃO BAIRRO CIDADES

| ITEM | REPRESENTAÇÃO | OBSERVAÇÕES GERAIS | QUANTITATIVO (un/1 unid.) |
|------|---------------|--|---------------------------|
| 01 | | PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO LISO, UMA COR, DADOS, TAM. 20x20, COR NATURAL | 1.207,28 m² |
| 02 | | PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO LISO, UMA COR, DADOS, TAM. 20x20, COR CINZA ESCURO (R-105, G-105, B-105) | 329,25 m² |
| 03 | | PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO LISO, UMA COR, DADOS, TAM. 20x20, COR CINZA MÉDIO (R-169, G-169, B-169) | 329,25 m² |
| 04 | | PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO LISO, UMA COR, DADOS, TAM. 20x20, COR CINZA CLARO (R-211, G-211, B-211) | 329,25 m² |
| 05 | | ÁREA TRATADA DE GRANULOMETRIA = 0,4 mm | 79,72 m² |
| 06 | | CANTEIROS EXECUTADOS COM SUB-BASE EM BRITA GRADUADA #=5mm E MANTA DE DRENAGEM. OS LIMITES DEVEM SER EXECUTADOS COM BLOCOS EM CONCRETO PREMOLDADOS RETANGULAR 60x40x10cm. | 1023,32 m² |
| 07 | | VEGETAÇÃO A SER INSTALADA | ~ 50 unid. |
| 08 | | BALIZADORES ESFÉRICOS EM CONCRETO COM DIÂMETRO DE 50cm | 04 unid. |
| 09 | | POSTES DE ILUMINAÇÃO GERAL EM CONCRETO (EXISTENTE) | - |
| 10 | | NAMPA EM PISO TIPO RUGO, ASSENTADO COM SUB-BASE EM COLCHÃO DE SAÍDO 10x8cm | 100,60 m² |

| | | | |
|----|--|--|-----------------|
| 11 | | PARACICLO COM ESTRUTURA EM AÇO E APOIO EM BORRACHA | 06 unid. |
| 12 | | LIXEIRAS EM ESTRUTURA DE AÇO, REVESTIMENTO DE RIPAS DE MADEIRA, FIXADA, COM FRAME PARA PRENDER SACO PLÁSTICO DE 60L, FIXAÇÃO ACIMA DO PISO | 07 unid. |
| 13 | | BANCOS COM BASE EM CONCRETO LISO E ASSENTO EM MADEIRA E JARDINEIRA CENTRAL EM CONCRETO (Ver detalhamento) | 116 m linear |
| 14 | | MESA DE CONCRETO ARMADO, TABULEIRO PARA DAMA/XADREZ EM PASTELINA DE CERÂMICA, TAM. 80x90x90 cm, BANQUETAS QUADRONAS EM CONCRETO ARMADO, NAS DIMENSÕES 45x30x30 cm, GUISA (MEIO-FIO) EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, D=100x15x20 cm, ALTURA DO PISO=0,00cm, LOCALIZADOS NO PERÍMETRO E CANTEIROS NO DENTE DA PRAÇA | 04 unid. |
| 15 | | GUISA (MEIO-FIO) EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, D=100x15x20 cm, ALTURA DO PISO=0,00cm, LOCALIZADOS NO PERÍMETRO E CANTEIROS NO DENTE DA PRAÇA | 481,13 m linear |
| 16 | | GUISA (MEIO-FIO) EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, D=80x8x25cm, ALTURA DO PISO=0,05cm, LOCALIZADOS NOS CANTEIROS INTERIORES DA PRAÇA | 500,19 m linear |
| 17 | | PISO TÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, d= 25x25cm | 138,11 m² |
| 18 | | PISO TÁTIL DE ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, d= 25x25cm | 22,50 m² |
| 19 | | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ESTRUTURA EM AÇO, COM INDICADORES DE ALUMÍNIO E PRAÇA AO BAIXO DO PISO | 2 unid. |
| 20 | | PISO EM GRANILITE COM JUNTA DE DILATAÇÃO A CADA 1m | 72,00 m² |
| 21 | | PISO USUADO POLIDO, COR NATURAL | 636,56 m² |

| | | | |
|----|--|---|-------------|
| 22 | | PISO EM CONCRETO POLIDO, COR NATURAL | 325,19 m² |
| 23 | | TINTA EPOXI, COR CINZA CLARO, APLICAR FUNDO PREPARADOR ANTES E DEPOIS DA APLICAÇÃO DA TINTA | 246,80 m² |
| 24 | | TINTA EPOXI, COR CINZA CHUMBO, APLICAR FUNDO PREPARADOR ANTES E DEPOIS DA APLICAÇÃO DA TINTA | 188,80 m² |
| 25 | | TINTA EPOXI, COR VERMELHA, APLICAR FUNDO PREPARADOR ANTES E DEPOIS DA APLICAÇÃO DA TINTA | 46,80 m² |
| 26 | | TINTA EPOXI, COR AZUL, APLICAR FUNDO PREPARADOR ANTES E DEPOIS DA APLICAÇÃO DA TINTA | 2,55 m² |
| 27 | | ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 3" COM TELA DE ARAME GALVANIZADO DE MALHA 5x5 cm | - |
| 28 | | CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICINA DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 3" E REDES | 01 CONJUNTO |
| 29 | | CONJUNTO PARA BASQUETE COM ESTRUTURA METÁLICA FIXA, P/ TABELA EM FIBRA DE VIDRO, COM ARO E CESTA PARA BASQUETE, PADRÃO ORIGINAL, EM TUBO GALVANIZADO 4" | 01 CONJUNTO |
| 30 | | CONJUNTO PARA VOLEIOL, COM POSTES ORIGINAL PARA VOLEI EM AÇO GALVANIZADO 4", CESTICADOR E CÂMBRICA | 01 CONJUNTO |
| 31 | | GUARDA-CORPO EM TUBO DE INOX POLIDO (VER DETALHAMENTO) | - |
| 32 | | LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM ALUMÍNIO INJETADO, COM LÂMPADA LED | - |

LEGENDA - ESPECIFICAÇÕES APARELHOS ATI
PROJETO PRAÇA UBS PADRÃO BAIRRO CIDADES

| REPRESENTAÇÃO | ITEM |
|---------------|--|
| | ATI 01 SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO |
| | ATI 02 SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO |
| | ATI 03 SIMULADOR DE REMO DUPLO |
| | ATI 04 ESQUI DUPLO |
| | ATI 05 MULTI EXERCITADOR SEIS FUNÇÕES |
| | ATI 06 SURF DUPLO |
| | ATI 07 ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO |
| | ATI 08 PRESSÃO DE PERNA DUPLO |
| | ATI 09 PEITORAL COM PUXADOR (ARTICULAÇÃO SUPERIOR) |

PROJETO EXECUTIVO

PRAÇA UBS BAIRRO CIDADES JANEIRO/2023

Projeto: PRAÇA UBS PADRÃO FRANCHA
Local: BAIRRO CIDADES, CAMPINA GRANDE/PB 01/05
Objeto: PROJETO EXECUTIVO DE PRAÇA

EQUIPE TÉCNICA

ELABORAÇÃO: SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE - SECOR
DESENHO: ARG. GLAYNES CARDOSO
REVISÃO INTERNA: -
RESP. TÉCNICO: MARIANA DAMASCENO APROVAÇÃO: JOAB MACHADO

REVISÕES

| Nº | DISCRIMINAÇÃO | DATA | APROVAÇÃO |
|----|---------------|------------|-----------|
| 3 | DNDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |
| 2 | DNDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |
| 1 | DNDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |

QUADRO DE ÁREAS

| | |
|------------------------|-------------|
| ÁREA DO TERRENO | 5.405,90 m² |
| ÁREA PERMEÁVEL | 1.156,81 m² |
| ÁREA PAVIMENTADA | 3.446,54 m² |
| ÁREA UBS | 648,22 m² |
| ÁREA QUAIQUILJE | 128,00 m² |
| TAXA DE PERMEABILIDADE | 21,39% |

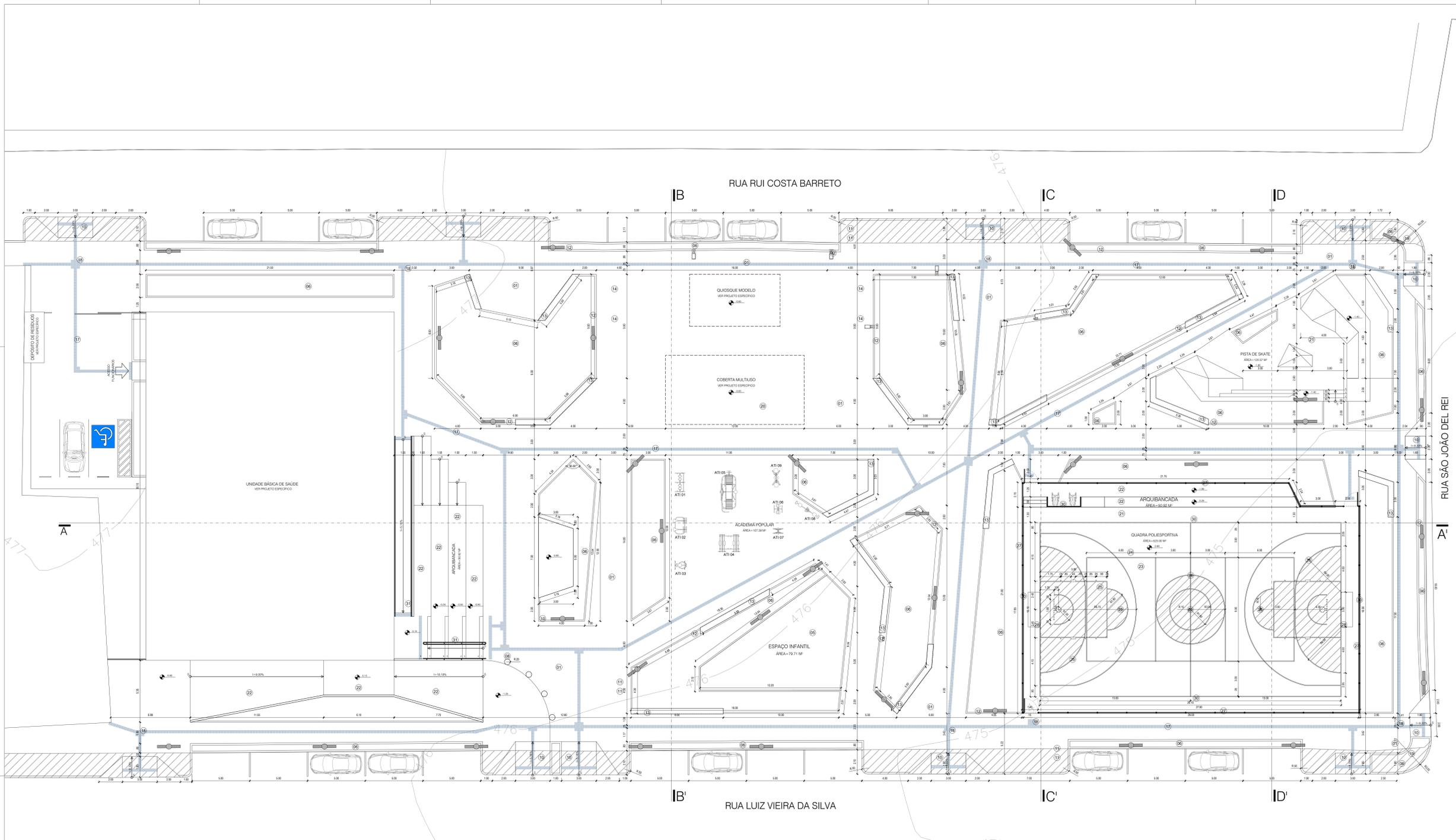
| ESCALA | DESENHO | PROJETO ARQUITETÔNICO |
|--------|------------------------|-----------------------|
| 1/1500 | PLANTA DE SITUAÇÃO | TULIO FERREIRA DA PAZ |
| 1/125 | PLANTA BAIXA DE LAYOUT | ARG. GAYNES CARDOSO |

PROJETO EXECUTIVO
GLAYNES CARDOSO VIEIRA SOUTO
Arquiteta CAU A158458-8

JHONNATHAS RUBENS LIMA MARINHO
Arquiteto CAU A351128-7

PROJETO EXECUTIVO
GLAYNES CARDOSO VIEIRA SOUTO
Arquiteta CAU A104197-5

ARQUIVO: PMCO SECOR-P-PRAÇA BAIRRO CIDADES-EX-0002-GERAL-800



RUA SÃO JOÃO DEL REI

RUA RUI COSTA BARRETO

RUA LUIZ VIEIRA DA SILVA

PLANTA BAIXA COTAS
ESCALA 1/125

LEGENDA - ESPECIFICAÇÕES REPRESENTAÇÃO GERAL
PROJETO PRAÇA UBS PADRÃO BAIRRO CIDADES

| ITEM | REPRESENTAÇÃO | OBSERVAÇÕES GERAIS | QUANTITATIVO (un/1 und.) |
|------|---------------|--|--------------------------|
| 01 | | PISSEIRO EM LADRILHO HIDRÁULICO LISO, UMA COR, DADOS, TAM. 20x20, COR NATURAL. | 1.207,28 m² |
| 02 | | PISSEIRO EM LADRILHO HIDRÁULICO LISO, UMA COR, DADOS, TAM. 20x20, COR CINZA ESCURO (R-105, G-105, B-105). | 329,25 m² |
| 03 | | PISSEIRO EM LADRILHO HIDRÁULICO LISO, UMA COR, DADOS, TAM. 20x20, COR CINZA MÉDIO (R-169, G-169, B-169). | 329,25 m² |
| 04 | | PISSEIRO EM LADRILHO HIDRÁULICO LISO, UMA COR, DADOS, TAM. 20x20, COR CINZA CLARO (R-211, G-211, B-211). | 329,25 m² |
| 05 | | ÁREA TRATADA DE GRANULOMETRIA = 0,4 mm | 79,72 m² |
| 06 | | CANTEIROS EXECUTADOS COM SUB-BASE EM BRITA GRADUADA #=5mm E MANTA DE DRENAGEM. OS LIMITES DEVEM SER EXECUTADOS COM BLOCOS EM CONCRETO PREMOLDADOS RETANGULARES #=50x10x20cm. | 1023,32 m² |
| 07 | | VEGETAÇÃO A SER INSTALADA | -/ 50 und. |
| 08 | | BALIZADORES ESFÉRICOS EM CONCRETO COM DIÂMETRO DE 50cm | 04 und. |
| 09 | | POSTES DE ILUMINAÇÃO GERAL EM CONCRETO (EXISTENTE) | - |
| 10 | | RAMPA EM PISSEIRO TIPO PULCET, ASSENTADO COM SUB-BASE EM COLCHÃO DE SAÍDO #=8cm | 100,60 m² |

| | | | |
|----|--|---|-----------------|
| 11 | | PARACICLO COM ESTRUTURA EM AÇO E APOIO EM BORRACHA | 06 und. |
| 12 | | LIXEIRA EM ESTRUTURA DE MADEIRA, FIXADA, COM FRAME PARA PREENDER SACO PLÁSTICO DE 60L. FIXAÇÃO A CADA DO PISO. | 07 und. |
| 13 | | BANCOS COM BASE EM CONCRETO LISO E ASSENTO EM MADEIRA E JARDINEIRA CENTRAL EM CONCRETO (Ver detalhamento) | 116 m linear |
| 14 | | MESA DE CONCRETO ARMADO, TABULEIRO PARA DAMA/XADREZ EM PASTILHA DE CERÂMICA, TAM. 80x90x90 cm. BANCQUETAS QUADRONAIS EM CONCRETO ARMADO, NAS DIMENSÕES 45x30x30 cm. GUISA (MEIO-FIO) EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, D=100x15x20 cm, ALTURA DO PISO=+0,00cm, LOCALIZADOS NO PERÍMETRO E CANTEIROS NO DENTE DA PRAÇA. | 04 und. |
| 15 | | GUISA (MEIO-FIO) EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, D=100x15x20 cm, ALTURA DO PISO=+0,05cm, LOCALIZADOS NOS CANTEIROS INTERIORES DA PRAÇA. | 481,13 m linear |
| 16 | | GUISA (MEIO-FIO) EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, D=80x8x25cm, ALTURA DO PISO=+0,05cm, LOCALIZADOS NOS CANTEIROS INTERIORES DA PRAÇA. | 500,19 m linear |
| 17 | | PISO TÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, #= 25x25cm | 138,11 m² |
| 18 | | PISO TÁTIL DE ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, #= 25x25cm | 22,50 m² |
| 19 | | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ESTRUTURA EM AÇO, COM INDICADORES DE ALUMÍNIO E FIXAÇÃO ABAXIO DO PISO | 2 und. |
| 20 | | PISO EM GRANILITE COM JUNTA DE DILATAÇÃO A CADA 1m | 72,00 m² |
| 21 | | PISO USADO POLIDO, COR NATURAL | 636,56 m² |

| | | | |
|----|--|---|-------------|
| 22 | | PISO EM CONCRETO POLIDO, COR NATURAL | 325,19 m² |
| 23 | | TINTA EPOXI, COR CINZA CLARO, APLICAR FUNDO PREPARADOR ANTES E DEPOIS DA APLICAÇÃO DA TINTA | 246,80 m² |
| 24 | | TINTA EPOXI, COR CINZA CHUMBO, APLICAR FUNDO PREPARADOR ANTES E DEPOIS DA APLICAÇÃO DA TINTA | 188,80 m² |
| 25 | | TINTA EPOXI, COR VERMELHA, APLICAR FUNDO PREPARADOR ANTES E DEPOIS DA APLICAÇÃO DA TINTA | 46,80 m² |
| 26 | | TINTA EPOXI, COR AZUL, APLICAR FUNDO PREPARADOR ANTES E DEPOIS DA APLICAÇÃO DA TINTA | 2,55 m² |
| 27 | | ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO #=3", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO DE MALHA 5x5 cm | - |
| 28 | | CONJUNTO PARA FUTSAL, COM TRAVES OFICINAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 3" E REDES | 01 CONJUNTO |
| 29 | | CONJUNTO PARA BASQUETE COM ESTRUTURA METÁLICA FIXA, P/ TABELA EM FIBRA DE VIDRO, COM ARO E CESTA PARA BASQUETE, PADRÃO OFICIAL, EM TUBO GALVANIZADO 4" #= | 01 CONJUNTO |
| 30 | | CONJUNTO PARA VOLEIOL, COM POSTES OFICIAIS PARA VOLEI EM AÇO GALVANIZADO 4" #=, CESTICADOR E CÂMBRACA | 01 CONJUNTO |
| 31 | | GUARDA-CORPO EM TUBO DE INOX POLIDO (VER DETALHAMENTO) | - |
| 32 | | LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM ALUMÍNIO INJETADO, COM LÂMPADA LED | - |

LEGENDA - ESPECIFICAÇÕES APARELHOS ATI
PROJETO PRAÇA UBS PADRÃO BAIRRO CIDADES

| REPRESENTAÇÃO | ITEM |
|---------------|--|
| | ATI 01 - SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLA |
| | ATI 02 - SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLA |
| | ATI 03 - SIMULADOR DE REMO DUPLA |
| | ATI 04 - ESQUI DUPLA |
| | ATI 05 - MULTI EXERCITADOR SEIS FUNÇÕES |
| | ATI 06 - SURF DUPLA |
| | ATI 07 - ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA |
| | ATI 08 - PRESSÃO DE PERNA DUPLA |
| | ATI 09 - PEITORAL COM PUXADOR (ARTICULAÇÃO SUPERIOR) |

PROJETO EXECUTIVO

PRAÇA UBS BAIRRO CIDADES **JANEIRO/2023**

Projeto: PRAÇA UBS PADRÃO FRANQUIA: 02/05
Local: BAIRRO CIDADES, CAMPINA GRANDE/PB
Objeto: PROJETO EXECUTIVO DE PRAÇA

EQUIPE TÉCNICA

ELABORAÇÃO: SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE - SECOR
DESENHO: ARQ. GLAYNES CARDOSO
REVISÃO INTERNA: -
RESP. TÉCNICO: MARIANA DAMASCENO CRIAÇÃO: APROVAÇÃO: JOHNS MACHADO

REVISÕES

| Nº | DISCRIMINAÇÃO | DATA | APROVAÇÃO |
|----|---------------|------------|-----------|
| 3 | ONDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |
| 2 | ONDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |
| 1 | ONDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |

QUADRO DE ÁREAS

| | |
|------------------------|-------------|
| ÁREA DO TERRENO | 5.405,50 m² |
| ÁREA PERMEÁVEL | 1.156,81 m² |
| ÁREA PAVIMENTADA | 3.446,54 m² |
| ÁREA UBS | 548,22 m² |
| ÁREA QUIOSQUE | 128,00 m² |
| TAXA DE PERMEABILIDADE | 21,39% |

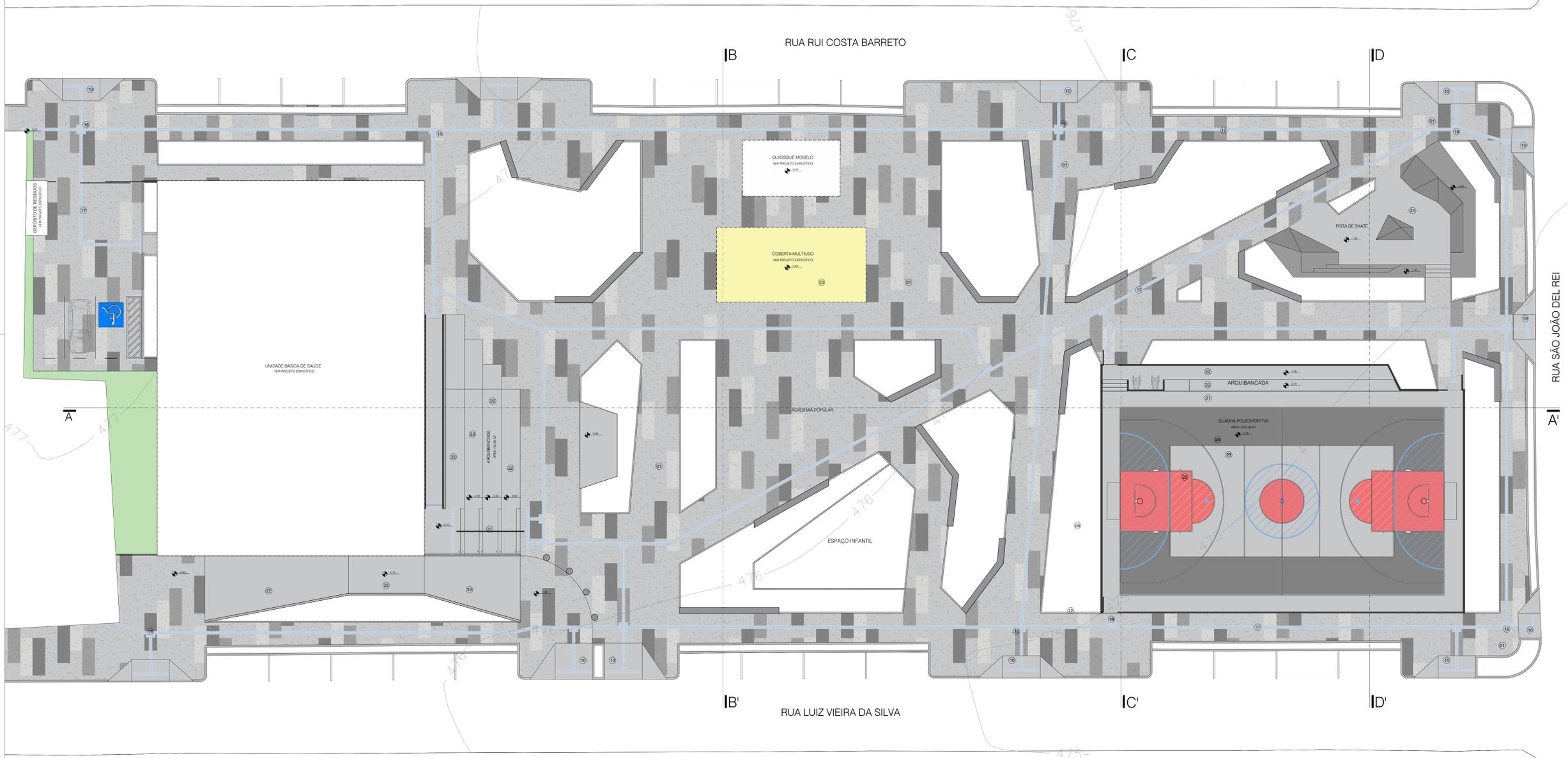
ESCALA: 1/125 DESENHO: PLANTA BAIXA COTAS

PROJETO ARQUITETÔNICO: TULIO FERREIRA DUDA PAZ Arquiteto CAU 47479-3
ÁREA PAVIMENTADA: ADRIANA FONTES DE AQUINO Arquiteta CAU 4158458-8
JHONNATHAS RUBENS LIMA MARINHO Arquiteto CAU 4351128-7

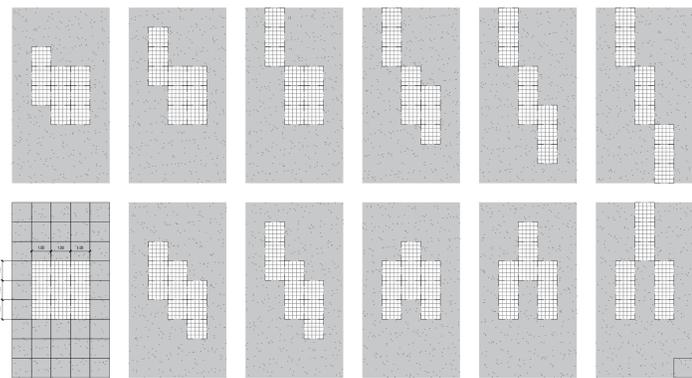
PROJETO EXECUTIVO: GLAYNES CARDOSO VIEIRA SOUTO Arquiteta CAU 4304197-5

SECOR - PRAÇA UBS BAIRRO CIDADES EX-0002-GERAL-002

CAMPINA GRANDE CIDADE QUE TRANSFORMA

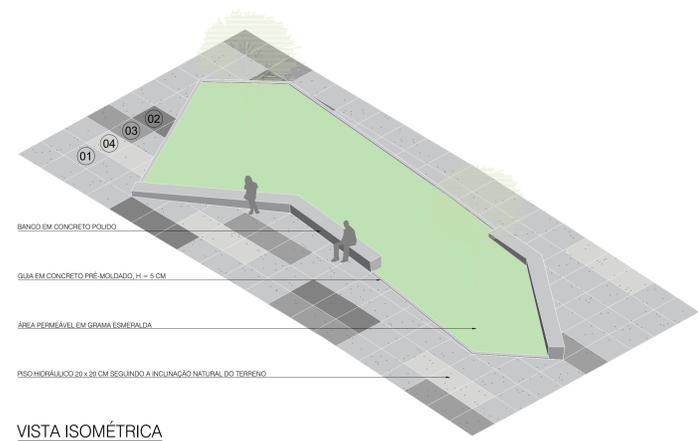


PLANTA BAIXA PAGINAÇÃO DE PISO
ESCALA 1/125



OPÇÕES DE AGRUPAMENTO PARA A PAGINAÇÃO
ESCALA 1/125

OB: UTILIZAR O PISO HIDRÁULICO 20 X 30 CM. CADA OPÇÃO DE AGRUPAMENTO DEVE SER CONSTITUÍDA POR 4 ELEMENTOS TONOS DE CINZA. VER PLANTA DE LAYOUT.



VISTA ISOMÉTRICA
ESCALA 1/75

LEGENDA - ESPECIFICAÇÕES REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS
PROJETO PRAÇA UBS PADRÃO BAIRRO CIDADES

| ITEM | REPRESENTAÇÃO | OBSERVAÇÕES GERAIS | QUANTITATIVO (m² und.) |
|------|----------------------------|---|------------------------|
| 01 | [Pavimento Claro] | PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO LISO, UMA COR, DADOS. TAM. 20x30. COR CINZA CLARO (R-105, G-105, B-105) | 1.207,28 m² |
| 02 | [Pavimento Escuro] | PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO LISO, UMA COR, DADOS. TAM. 20x30. COR CINZA ESCURO (R-105, G-105, B-105) | 329,25 m² |
| 03 | [Pavimento Médio] | PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO LISO, UMA COR, DADOS. TAM. 20x30. COR CINZA MÉDIO (R-169, G-169, B-169) | 329,25 m² |
| 04 | [Pavimento Claro] | PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO LISO, UMA COR, DADOS. TAM. 20x30. COR CINZA CLARO (R-211, G-211, B-211) | 329,25 m² |
| 05 | [Área Verde] | ÁREA TRATADA DE GRANULOMETRIA = 0,4 mm | 79,72 m² |
| 06 | [Área Verde] | CANTEREIROS EXECUTADOS COM SUB-BASE EM BRITA GRADUADA e=50cm E MANTA DE DRENAGEM. OS LIMITES DEVEM SER EXECUTADOS COM BLOCOS EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO RETANGULAR e=50x10x25cm. | 1023,32 m² |
| 10 | [Rampa] | RAMPA EM PISO TIPO FUGET ; ASSENTADO COM SUB-BASE EM COLCHÃO DE SÁBIO 10cm | 100,60 m² |
| 15 | [Guia 15cm] | GUIA (MEIO-FIO) EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, D=100x15x30 cm, ALTURA DO PISO=0,00m, LOCALIZADOS NO PERÍMETRO E CANTEREIROS NO LIMITE DA PRAÇA | 461,13 m linear |
| 16 | [Guia 8cm] | GUIA (MEIO-FIO) EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, D=80x8x25cm, ALTURA DO PISO=0,05m, LOCALIZADOS NOS CANTEREIROS INTERNOS DA PRAÇA | 500,19 m linear |
| 17 | [Piso Tátil Direcional] | PISO TÁTIL DIRECIONAL, DE CONCRETO, COLORIDO, PREFERENTES VISUAIS, c/c= 25x25cm | 138,11 m² |
| 18 | [Piso Tátil Alerta] | PISO TÁTIL DE ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, PREFERENTES VISUAIS, c/c= 25x25cm | 22,50 m² |
| 20 | [Piso Cobertura] | PISO EM GRANILITE COM JUNTA DE DILATAÇÃO A CADA 1m | 72,00 m² |
| 21 | [Piso Usinado] | PISO USINADO POLIDO, COR NATURAL | 636,56 m² |
| 22 | [Piso Concreto] | PISO EM CONCRETO POLIDO, COR NATURAL | 325,19 m² |
| 23 | [Tinta Epóxi Cinza Claro] | TINTA EPÓXI, COR CINZA CLARO, APLICAR FUNDO PREPARADOR ANTES E DEPOIS DA APLICAÇÃO DA TINTA | 246,80 m² |
| 24 | [Tinta Epóxi Cinza Chumbo] | TINTA EPÓXI, COR CINZA CHUMBO, APLICAR FUNDO PREPARADOR ANTES E DEPOIS DA APLICAÇÃO DA TINTA | 188,80 m² |
| 25 | [Tinta Epóxi Vermelha] | TINTA EPÓXI, COR VERMELHA, APLICAR FUNDO PREPARADOR ANTES E DEPOIS DA APLICAÇÃO DA TINTA | 46,80 m² |
| 26 | [Tinta Epóxi Azul] | TINTA EPÓXI, COR AZUL, APLICAR FUNDO PREPARADOR ANTES E DEPOIS DA APLICAÇÃO DA TINTA | 2,55 m² |

PROJETO EXECUTIVO

PRAÇA UBS BAIRRO CIDADES JANEIRO/2023

Projeto: PRAÇA DA UBS PADRÃO BAIRRO CIDADES
Local: BAIRRO CIDADES, CAMPINA GRANDE/PB
Objeto: PROJETO EXECUTIVO DE PRAÇA

FRANCHA: 03/05

EQUIPE TÉCNICA

ELABORAÇÃO: SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE - SEOB
DESENHO: ARQ. GLAYNES CARDOSO
REVISÃO INTERNA: -
RESP. TÉCNICO: - CREA/CAU: - APROVAÇÃO: -
VERIFICAÇÃO: MARIANA DAMASCENO
APROVAÇÃO: JOAB MACHADO

REVISÕES

| Nº | DESCRIÇÃO | DATA | APROVAÇÃO |
|----|---------------|------------|-----------|
| 3 | ONDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |
| 2 | ONDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |
| 1 | ONDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |

QUADRO DE ÁREAS

| ÁREA DO TERRENO | ÁREA PERMEÁVEL | ÁREA PAVIMENTADA | ÁREA UBS | ÁREA QUADRIJUE | TAXA DE PERMEABILIDADE |
|-----------------|----------------|------------------|-----------|----------------|------------------------|
| 5.405,90 m² | 1.156,81 m² | 3.446,54 m² | 548,22 m² | 128,00 m² | 21,39% |

ESCALA: 1/125
DESENHO: PLANTA BAIXA PAGINAÇÃO DE PISO
OPÇÕES DE AGRUPAMENTO DE PAGINAÇÃO: VISTA ISOMÉTRICA

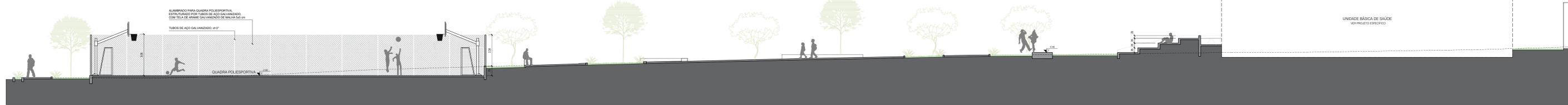
PROJETO ARQUITETÔNICO: TULIO FERREIRA DUDA PAZ
Arquiteto CAU 47479-3
ÁREA PAVIMENTADA: 3.446,54 m²
ÁREA UBS: 548,22 m²
ÁREA QUADRIJUE: 128,00 m²
TAXA DE PERMEABILIDADE: 21,39%

JHONNATHAS RUBEENS LIMA MARINHO
Arquiteto CAU 4351128-7

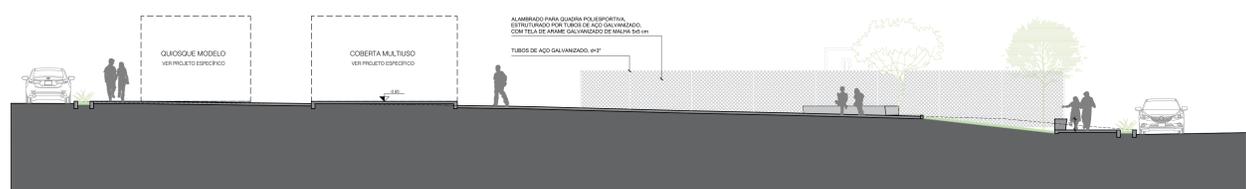
PROJETO EXECUTIVO
GLAYNES CARDOSO VIEIRA SOUTO
Arquiteta CAU 430497-5

ARQUIVO: PMCO SECOP-P-PRAÇA BAIRRO CIDADES EX-0002-GERAL-00

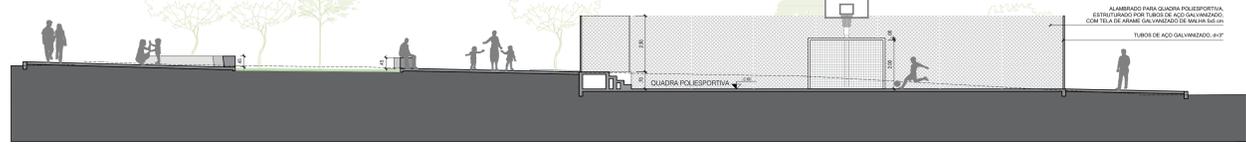
CAMPINA GRANDE CRIAR QUE TRANSFORMA



CORTE AA'
ESCALA 1/100



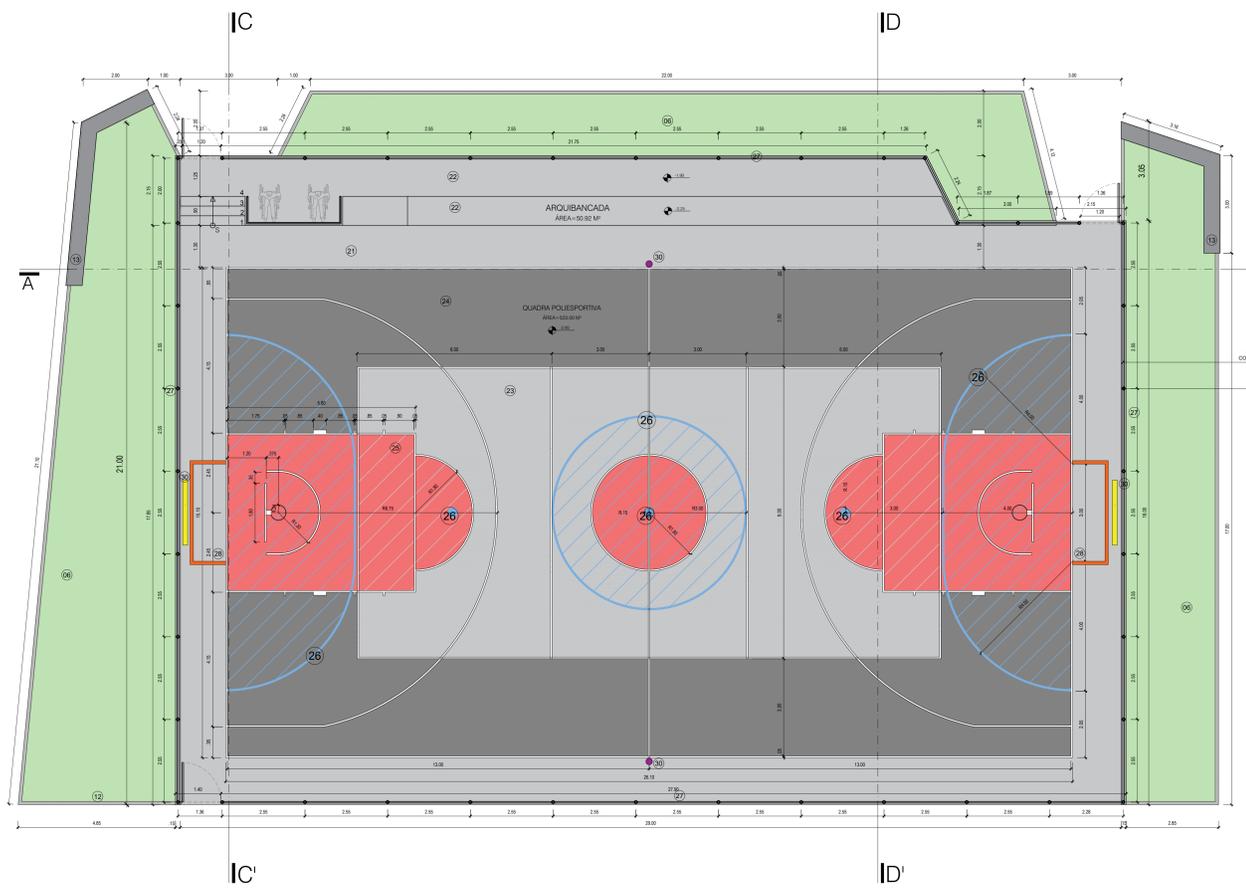
CORTE BB'
ESCALA 1/100



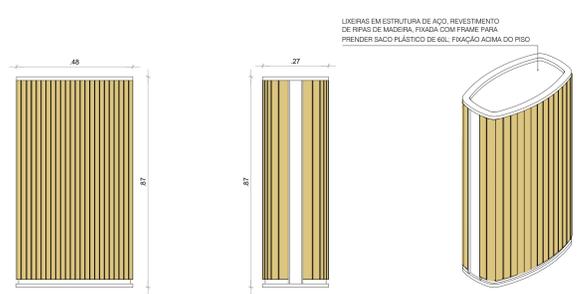
CORTE CC'
ESCALA 1/100



CORTE DD'
ESCALA 1/100



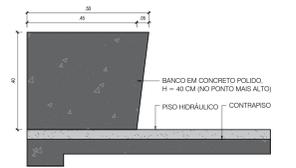
PLANTA BAIXA QUADRA POLIESPORTIVA
ESCALA 1/75



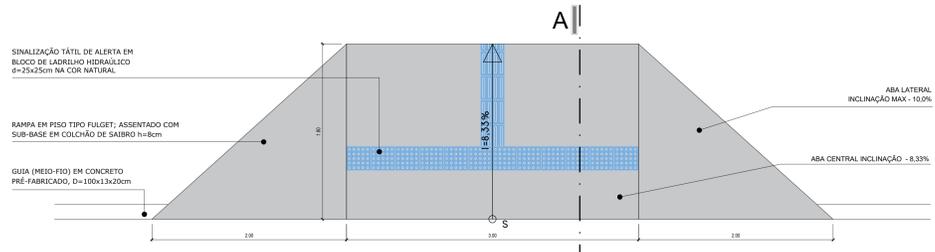
VISTA FRONTAL - LIXEIRA
ESCALA 1/10

VISTA LATERAL - LIXEIRA
ESCALA 1/10

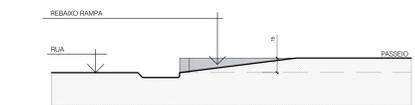
PERSPECTIVA - LIXEIRA
ESCALA 1/10



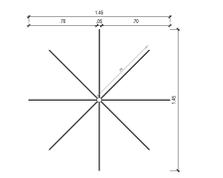
DET. BANCO - SEÇÃO TRANSVERSAL
ESCALA 1/10



PLANTA BAIXA - RAMPA
ESCALA 1/25



CORTE AA - RAMPA
ESCALA 1/25



PLANTA BAIXA - PLACA
ESCALA 1/25



VISTA LATERAL - PLACA
ESCALA 1/25



PERSPECTIVA - PLACA
ESCALA 1/25

PROJETO EXECUTIVO

PRAÇA UBS BAIRRO CIDADES JANEIRO/2023

Projeto: PRAÇA DA UBS PADRÃO FRÂNCA
Local: BAIRRO CIDADES, CAMPINA GRANDE/PB
Objeto: PROJETO EXECUTIVO DE PRAÇA

04/05

EQUIPE TÉCNICA

ELABORAÇÃO: SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE - SECOB
DESENHO: ARQ. GLAYNES CARDOSO
REVISÃO INTERNA: -
RESP. TÉCNICO: MARIANA DAMASCENO

APROVAÇÃO: JOAB MACHADO

REVISÕES

| Nº | DESCRIÇÃO | DATA | APROVAÇÃO |
|----|---------------|------------|-----------|
| 3 | ONDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |
| 2 | ONDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |
| 1 | ONDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |

QUADRO DE ÁREAS

| ÁREA DO TERRENO | ÁREA PERMEÁVEL | ÁREA PAVIMENTADA | ÁREA UBS | ÁREA QUADROQUE | TAXA DE PERMEABILIDADE |
|-----------------|----------------|------------------|-----------|----------------|------------------------|
| 5.405,90 m² | 1.156,81 m² | 3.446,54 m² | 548,22 m² | 128,00 m² | 21,39% |

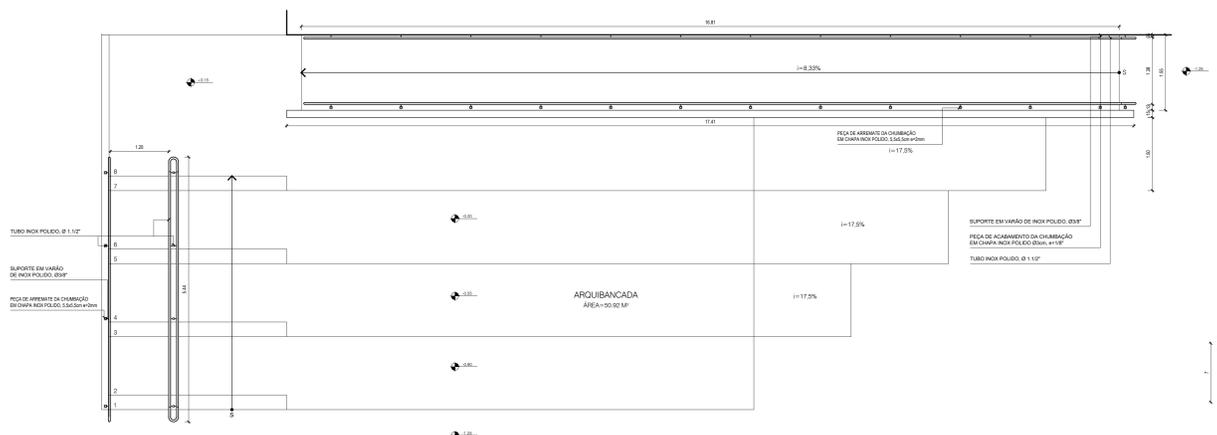
ESCALA: DESENHO 1/100, CORTE AA' 1/100, CORTE BB' 1/100, CORTE CC' 1/100, CORTE DD' 1/75, PLANTA BAIXA QUADRA POLIESPORTIVA 1/10, DETALHE LIXEIRA 1/25, DETALHE RAMPA 1/10, DETALHE BANCO 1/25, DETALHE PLACA 1/25

PROJETO ARQUITETÔNICO: TULIO FERREIRA DUDA PAZ, Arquiteto CAU 47479-3
ARQUITETA: AGA PALLA FONTES DE AQUINO, Arquiteta CAU 435858-8
JHONNATHAS RUBENS LIMA MARINHO, Arquiteto CAU 435128-7

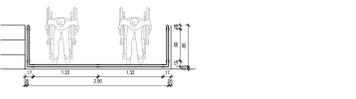
PROJETO EXECUTIVO: GLAYNES CARDOSO VIEIRA SOUTO, Arquiteta CAU 430497-5

ARQUIVO: PAVCO SECOP-P-PRAÇA BAIRRO CIDADES-EX-0002-GERAL-000

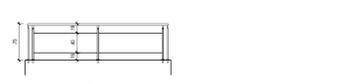
SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE - SECOB
CAMPINA GRANDE - PB
CAMPINA GRANDE - PB



PLANTA BAIXA - GUARDA CORPO RAMPAS
ESCALA 1/50



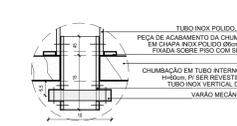
PLANTA BAIXA - GUARDA CORPO QUADRA
ESCALA 1/50



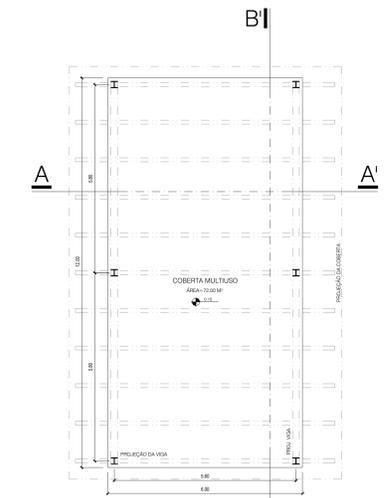
ELEVÇÃO 05 - GUARDA CORPO QUADRA
ESCALA 1/50



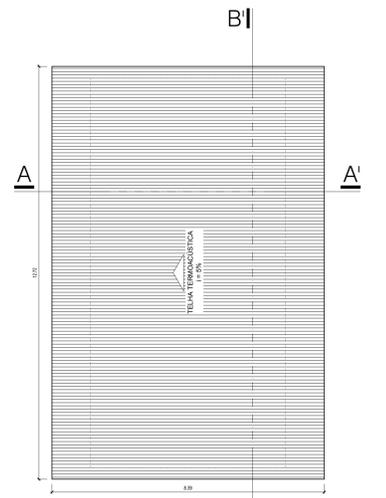
DETALHE 01 - CORRIMÃO
ESCALA 1/11



DETALHE 02 - PEITORIL
ESCALA 1/11



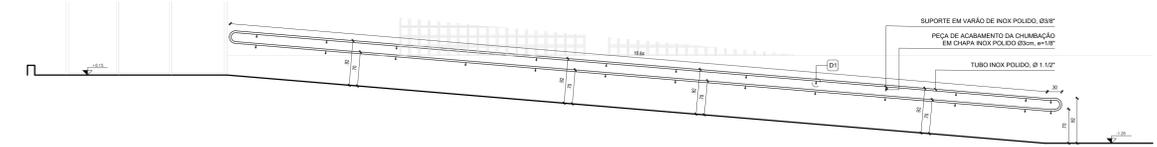
PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75



PLANTA DE COBERTA
ESCALA 1/75



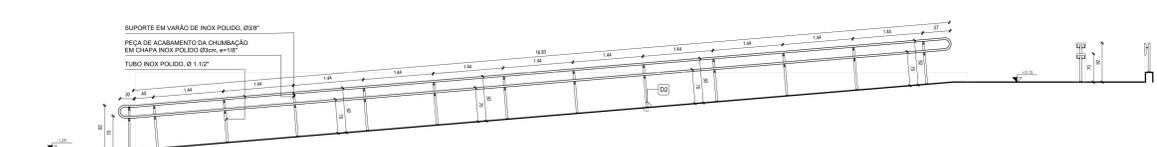
ELEVÇÃO 01 - GUARDA CORPO RAMPAS
ESCALA 1/50



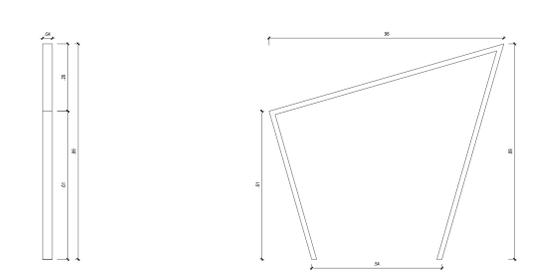
ELEVÇÃO 03 - GUARDA CORPO RAMPAS
ESCALA 1/50



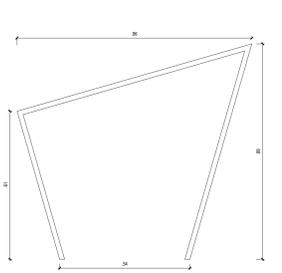
ELEVÇÃO 02 - GUARDA CORPO RAMPAS
ESCALA 1/50



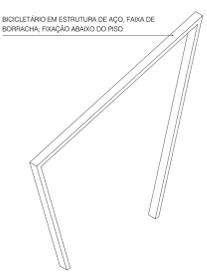
ELEVÇÃO 04 - GUARDA CORPO RAMPAS
ESCALA 1/50



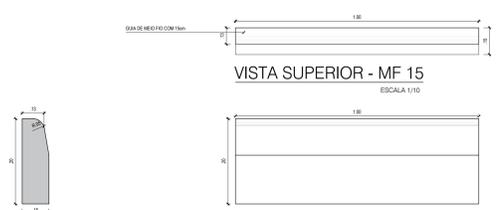
VISTA LATERAL - BICIC.
ESCALA 1/10



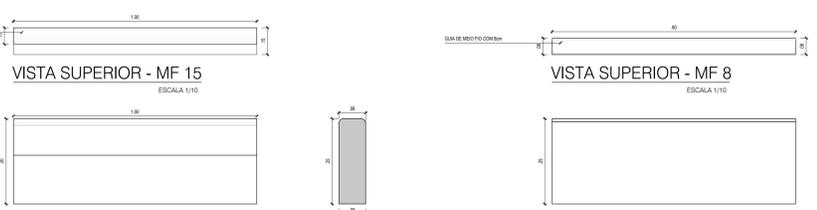
VISTA LATERAL - BICIC.
ESCALA 1/10



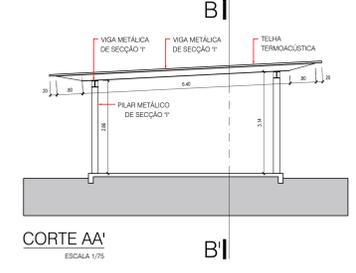
PERSPECTIVA - BICIC.
ESCALA 1/10



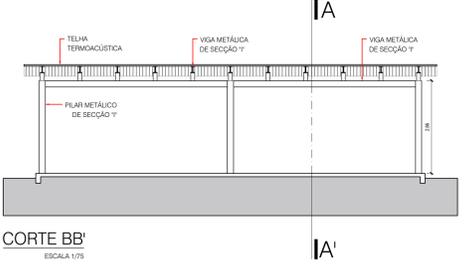
VISTA SUPERIOR - MF 15
ESCALA 1/10



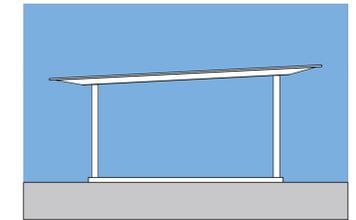
VISTA SUPERIOR - MF 8
ESCALA 1/10



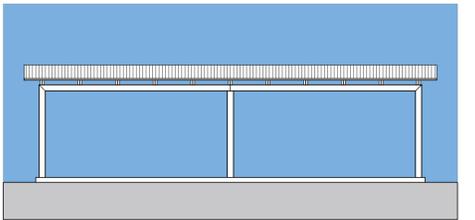
CORTE AA
ESCALA 1/75



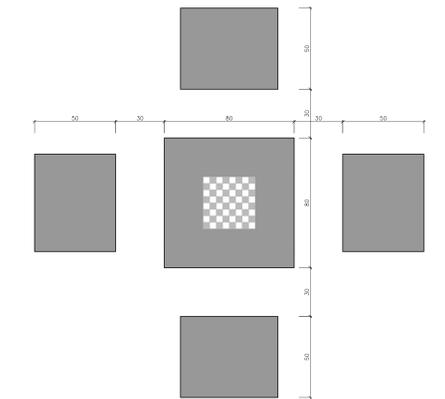
CORTE BB
ESCALA 1/75



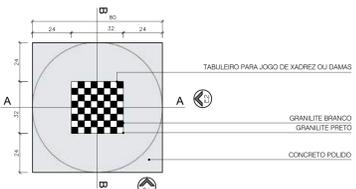
FACHADA LATERAL
ESCALA 1/75



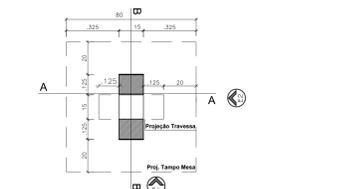
FACHADA FRONTAL
ESCALA 1/75



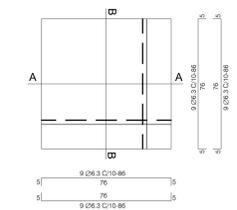
PLANTA BAIXA - Mesa de jogos
ESCALA 1/15



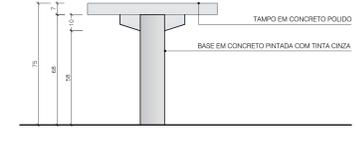
PLANTA BAIXA - Mesa de jogos
ESCALA 1/15



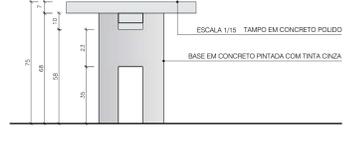
PLANTA BAIXA - Base da mesa
ESCALA 1/15



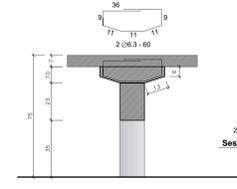
PLANTA BAIXA - Armação laje de tempo
ESCALA 1/15



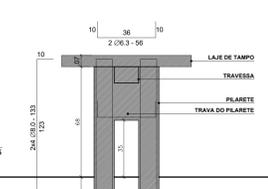
ELEVÇÃO 01 - Mesa de jogos
ESCALA 1/15



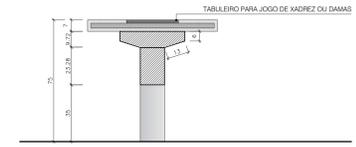
ELEVÇÃO 02 - Mesa de jogos
ESCALA 1/15



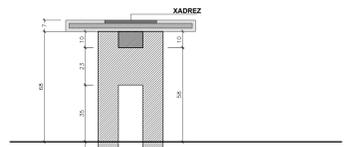
CORTE AA - Armação travessa
ESCALA 1/15



CORTE BB - Armação pilares e trava
ESCALA 1/15



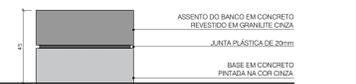
CORTE AA - Mesa de jogos
ESCALA 1/15



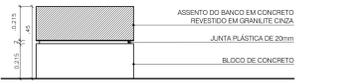
CORTE BB - Mesa de jogos
ESCALA 1/15



PLANTA BAIXA - Banco de concreto
ESCALA 1/15



VISTA FRONTAL - Banco de concreto
ESCALA 1/15



CORTE AA - Banco de concreto
ESCALA 1/15

PROJETO EXECUTIVO

PRAÇA UBS BAIRRO CIDADES JANEIRO/2023

Projeto: PRAÇA DA UBS PADRÃO FRONTEIRA
Local: BAIRRO CIDADES, CAMPINA GRANDE/PB
Objeto: PROJETO EXECUTIVO DE PRAÇA

05/05

EQUIPE TÉCNICA

ELABORAÇÃO: SECRETARIA DE OBRAS DE CAMPINA GRANDE - SECOB
DESENHO: ARQ. GLAYNES CARDOSO
REVISÃO INTERNA: -
RESP. TÉCNICO: MARIANA DAMASCENO

CREA/CAU: APROVAÇÃO: JOAB MACHADO

REVISÕES

| Nº | DESCRIÇÃO | DATA | APROVAÇÃO |
|----|---------------|------------|-----------|
| 3 | ONDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |
| 2 | ONDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |
| 1 | ONDE INDICADO | 00/00/0000 | NOME |

QUADRO DE ÁREAS

| ÁREA | VALOR |
|------------------------|-------------|
| ÁREA DO TERRENO | 5.405,90 m² |
| ÁREA PERMEÁVEL | 1.156,81 m² |
| ÁREA PAVIMENTADA | 3.446,54 m² |
| ÁREA UBS | 648,22 m² |
| ÁREA QUADRO | 128,00 m² |
| TAXA DE PERMEABILIDADE | 21,39% |

ESCALA 1/50 DESENHO
1/50 DETALHE GUARDA-CORPO RAMPAS
1/10 DETALHE BICICLETÁRIO
1/10 DETALHE MESA-FIO
1/15 DETALHE MESA DE JOGOS
1/75 PLANTA BAIXA COBERTA MULTIFUNÇÃO
1/75 PLANTA DE COBERTA COBERTA MULTIFUNÇÃO
1/75 CORTE AA E BB COBERTA MULTIFUNÇÃO
1/75 FACHADAS LATERAL E FRONTAL COB. MULTIFUNÇÃO

PROJETO ARQUITETÔNICO
TULIO FERREIRA DA PAZ
Projeto CAU A7479-3
ÁGUA PAREDE FONTES DE AQUIVINO
Arquiteta CAU A158458-8
JHONNATHAS RUBENS LIMA MARINHO
Arquiteto CAU A351128-7

PROJETO EXECUTIVO
GLAYNES CARDOSO VIEIRA SOUTO
Arquiteta CAU A30497-5

ANUÁRIO
PMCO SECOP-P-PRAÇA BAIRRO CIDADES-EX-0002-GERAL-800

CAMPINA GRANDE CIDADÃO TRANSFORMA



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: C9E4-6306-698A-5D55

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ GLAYNES CARDOSO VIEIRA SOUTO (CPF 072.XXX.XXX-30) em 22/06/2023 13:52:44 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/C9E4-6306-698A-5D55>



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 8FE5-832A-7ACC-805C

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ JOAB MACHADO (CPF 088.XXX.XXX-70) em 21/09/2023 10:33:47 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/8FE5-832A-7ACC-805C>