

| BLOCO 01 - QUANTITATIVO DE ÁREAS LÍQUIDAS | | | | |
|---|------------------|--------------|---------------------|----------------|
| Externo | | | | |
| | Área Parede (m²) | Janelas (m²) | Portas madeira (m²) | Veneziana (m²) |
| A | 48,58 | 31,09 | 5,94 | 13,78 |
| B | 59,60 | | | |
| C | 48,58 | 31,09 | 5,94 | 13,78 |
| D | 59,60 | | | |
| E | 48,58 | 31,09 | 5,94 | 13,78 |
| F | 59,60 | | | |
| G | 48,58 | 31,09 | 5,94 | 13,78 |
| H | 59,60 | | | |
| | 432,73 | 124,34 | 23,76 | 55,10 |
| ÁREA CONSIDERADA | 432,73 | 99,48 | 26,14 | 82,66 |
| * Para as janelas foi considerado apenas 80% da área total, pois trata-se de janelas basculantes. Para as portas de madeira foi considerado 10% de acréscimo para vistas e batentes. Para as venezianas foi considerado o acréscimo de 50% de área. | | | | |

| Interno | | | | | |
|---|------------------|--------------|---------------------|----------------|-------------|
| | Área Parede (m²) | Janelas (m²) | Portas madeira (m²) | Veneziana (m²) | Rodapé (m²) |
| Sala 01 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | 48,90 | 1,96 |
| Sala 02 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| Sala 03 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| Sala 04 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| Sala 05 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| Sala 06 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| Sala 07 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| Sala 08 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| Sala 09 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| Sala 10 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| Sala 11 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| Sala 12 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| | 893,50 | 124,34 | 23,76 | 48,90 | 23,52 |
| ÁREA CONSIDERADA | 893,50 | 99,48 | 26,14 | 73,35 | 23,52 |
| * Para as janelas foi considerado apenas 80% da área total, pois trata-se de janelas basculantes. Para as portas de madeira foi considerado 10% de acréscimo para vistas e batentes. Para as venezianas foi considerado o acréscimo de 50% de área. | | | | | |



MUNICÍPIO DE CHOPINZINHO

GESTÃO 2021- 2024

DIVISÃO DE PLANEJAMENTO E PROJETOS

PROJETO ARQUITETÔNICO

Pintura - BLOCO 01

Empreendimento:

E M Tasso Azevedo da Silveira

Endereço:

Rua Santos Dumont, 3669

Responsável Técnico pelo Projeto:

KAMILA VILLWOCK HARNISCH
ARQUITETA E URBANISTA CAU A85696-7

Escala:

INDICADA

Dota:

16/07/2021

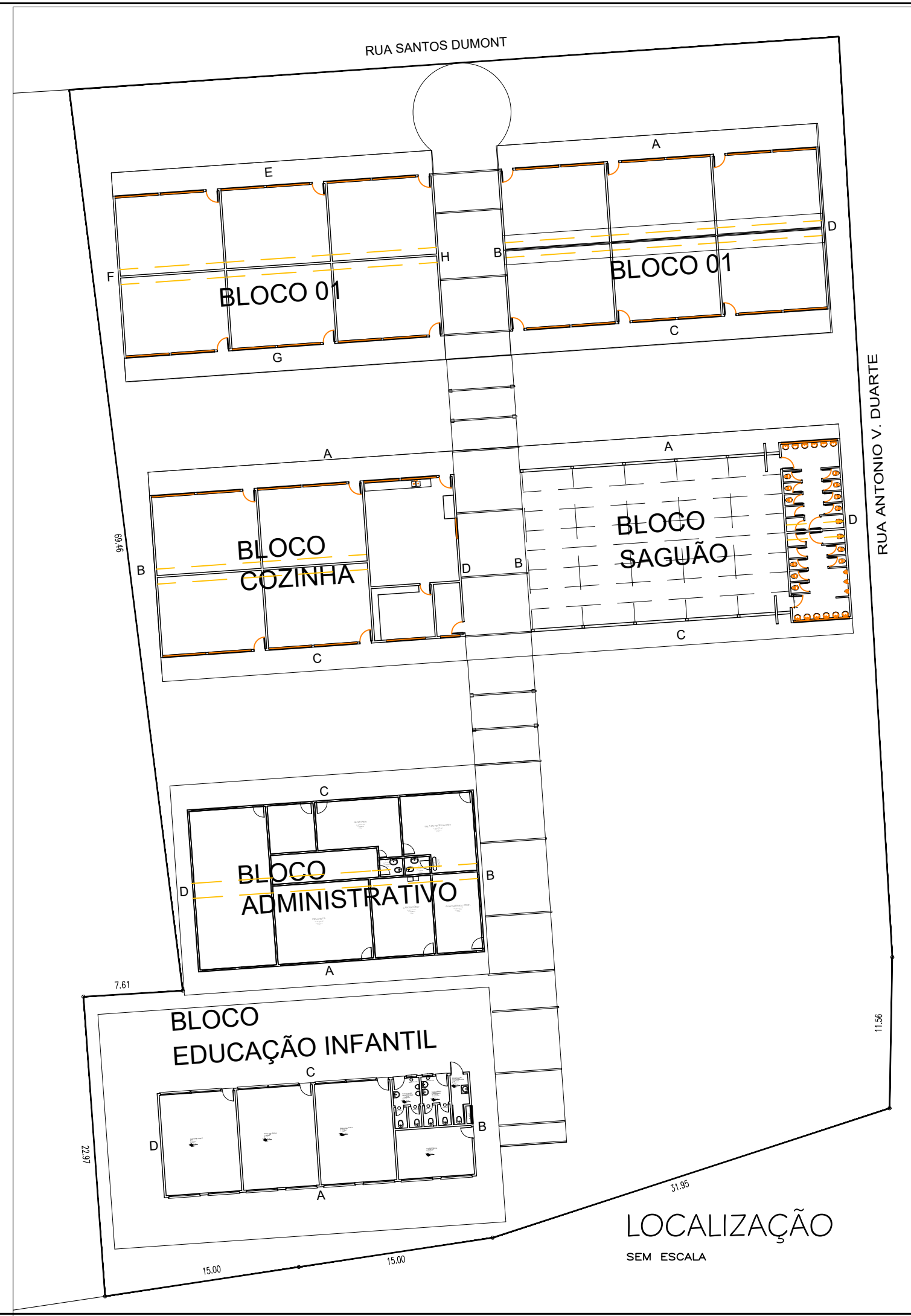
Folha:

01/06

Chefe Executivo Municipal:

EDSON LUIZ CENCI
PREFEITO MUNICIPAL





| BLOCO COZINHA | | | | |
|---|------------------|--------------|---------------------|----------------|
| Externo | | | | |
| | Área Parede (m²) | Janelas (m²) | Portas madeira (m²) | Veneziana (m²) |
| A | 44,41 | 31,09 | 5,94 | 26,21 |
| B | 59,60 | | | |
| C | 44,41 | 26,63 | 3,96 | |
| D | 59,60 | 1,58 | 1,68 | |
| | 208,01 | 59,30 | 11,58 | |
| ÁREA CONSIDERADA (m²) | 208,01 | 47,44 | 12,74 | 39,31 |
| * Para as janelas foi considerado apenas 80% da área total, pois trata-se de janelas basculantes. Para as portas de madeira foi considerado 10% de acréscimo para vistas e batentes. Para as venezianas foi considerado o acréscimo de 50% de área. | | | | |

| Interno | | | | | |
|---|------------------|--------------|---------------------|----------------|-------------|
| | Área Parede (m²) | Janelas (m²) | Portas madeira (m²) | Veneziana (m²) | Rodapé (m²) |
| Sala 01 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | 16,00 | 1,96 |
| Sala 02 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| Sala 03 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| Sala 04 | 74,46 | 10,36 | 1,98 | | 1,96 |
| Cozinha | 35,52 | 11,94 | 1,98 | | |
| Depósito alimentos | 47,18 | 4,71 | 3,36 | 24,00 | 1,21 |
| DML | 34,32 | 1,20 | 1,68 | | 0,84 |
| | 414,85 | 59,30 | 14,94 | | 9,89 |
| ÁREA CONSIDERADA (m²) | 414,85 | 47,44 | 16,43 | 36,00 | 9,89 |
| * Para as janelas foi considerado apenas 80% da área total, pois trata-se de janelas basculantes. Para as portas de madeira foi considerado 10% de acréscimo para vistas e batentes. Para as venezianas foi considerado o acréscimo de 50% de área. | | | | | |



MUNICÍPIO DE CHOPINZINHO
GESTÃO 2021- 2024
DIVISÃO DE PLANEJAMENTO E PROJETOS

PROJETO ARQUITETÔNICO
Pintura - BLOCO COZINHA

Empreendimento:
E M Tasso Azevedo da Silveira

Escala:
INDICADA

Endereço:
Rua Santos Dumont, 3669

Desenho:
Kamila

Arquivo:
tasso pintura dp 01.01

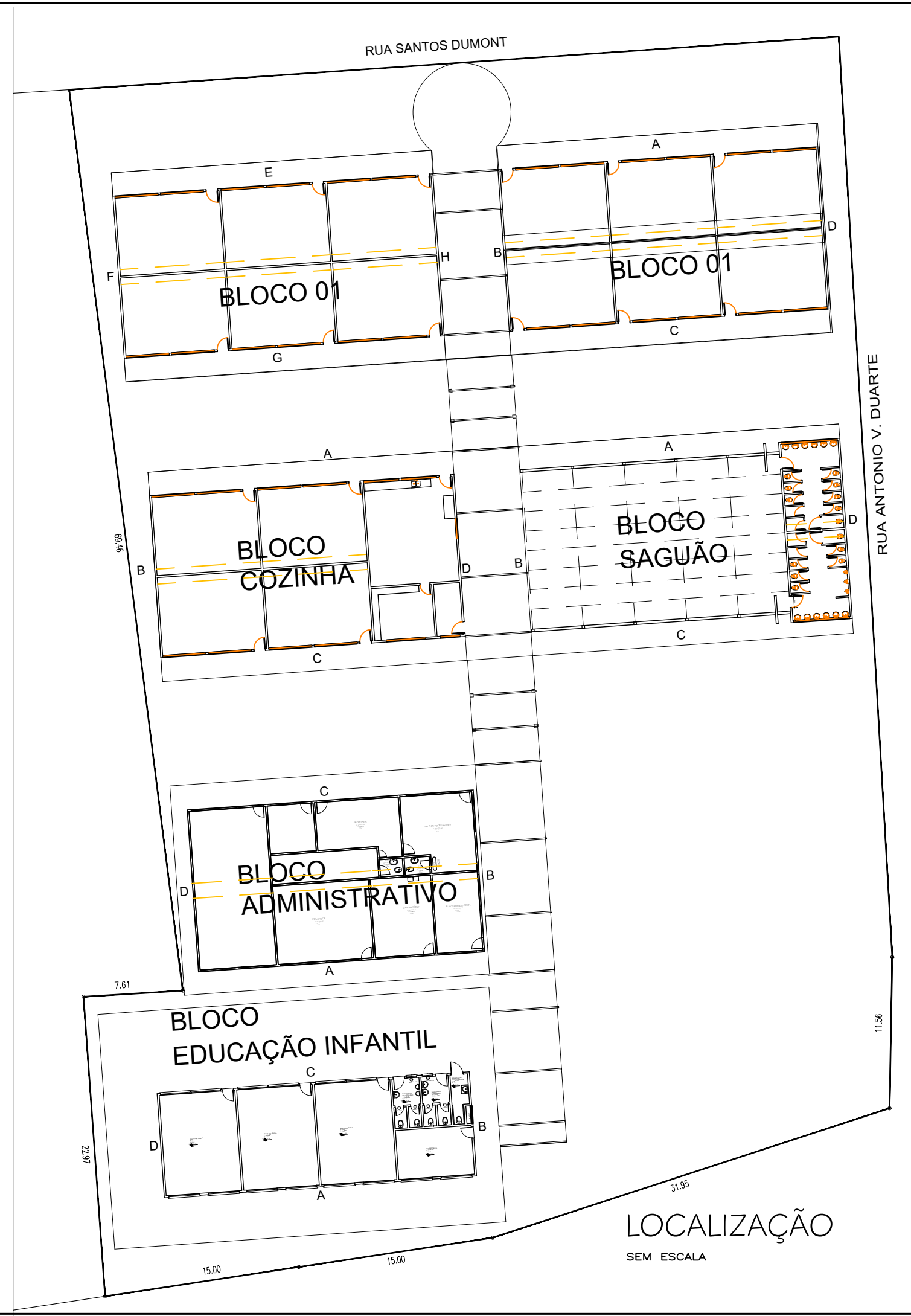
Responsável Técnico pelo Projeto:
KAMILA VILLWOCK HARNISCH
ARQUITETA E URBANISTA CAU A85696-7

Chefe Executivo Municipal:
EDSON LUIZ CENCI
PREFEITO MUNICIPAL

Data:
16/07/2021

Folha:
02/06





| BLOCO SAGUÃO | | | | |
|---|------------------|--------------|---------------------|----------------|
| Externo | | | | |
| | Área Parede (m²) | Janelas (m²) | Portas madeira (m²) | Veneziana (m²) |
| A | 34,94 | | | |
| B | 17,21 | | | |
| C | 67,76 | 17,85 | | |
| D | 59,60 | | | |
| Banheiro | 53,93 | | 11,34 | |
| ÁREA TOTAL | 233,44 | 17,85 | 11,34 | 55,10 |
| ÁREA CONSIDERADA (m²) | 233,44 | 14,28 | 12,47 | 82,66 |
| * Para as janelas foi considerado apenas 80% da área total, pois trata-se de janelas basculantes. Para as portas de madeira foi considerado 10% de acréscimo para vistas e batentes. Para as venezianas foi considerado o acréscimo de 50% de área. | | | | |

| Interno | | | | |
|---|------------------|--------------|---------------------|----------------|
| | Área Parede (m²) | Janelas (m²) | Portas madeira (m²) | Veneziana (m²) |
| A | 34,94 | | | |
| B | 17,21 | | | |
| C | 67,76 | 17,85 | | |
| Paredes menores | 18,92 | | | |
| ÁREA TOTAL | 138,83 | 17,85 | | |
| ÁREA CONSIDERADA (m²) | 138,83 | 14,28 | | |
| * Para as janelas foi considerado apenas 80% da área total, pois trata-se de janelas basculantes. Para as portas de madeira foi considerado 10% de acréscimo para vistas e batentes. Para as venezianas foi considerado o acréscimo de 50% de área. | | | | |



MUNICÍPIO DE CHOPINZINHO

GESTÃO 2021- 2024

DIVISÃO DE PLANEJAMENTO E PROJETOS

PROJETO ARQUITETÔNICO

Pintura - BLOCO SAGUÃO

Empreendimento:

E M Tasso Azevedo da Silveira

Endereço:

Rua Santos Dumont, 3669

Responsável Técnico pelo Projeto:

KAMILA VILLWOCK HARNISCH
ARQUITETA E URBANISTA CAU A85696-7

Escala:

INDICADA

Data:

16/07/2021

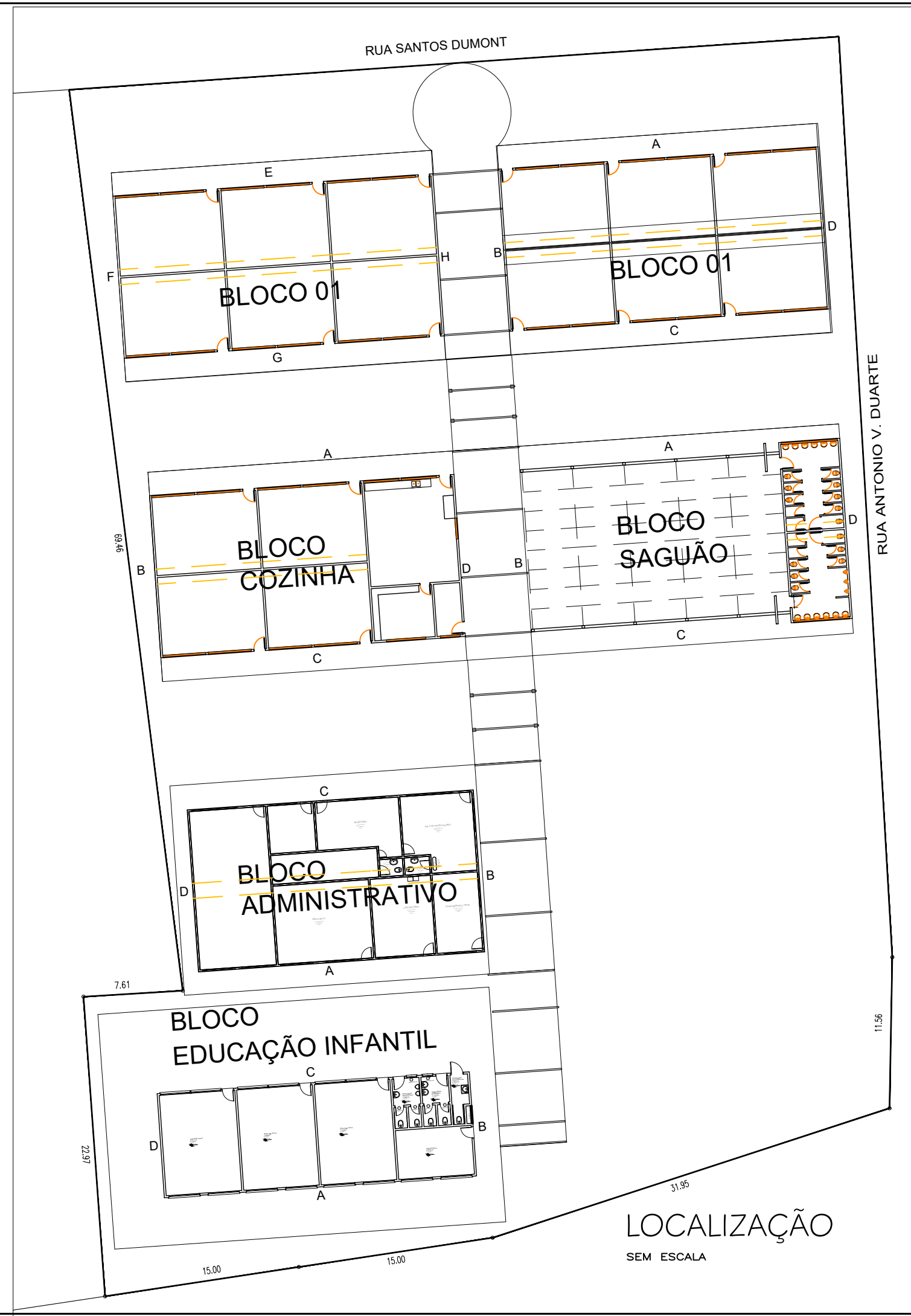
Folha:

03/06

Chefe Executivo Municipal:

EDSON LUIZ CENCI
PREFEITO MUNICIPAL





| BLOCO ADMINISTRATIVO | | | | |
|-----------------------|------------------|--------------|---------------------|----------------|
| Externo | | | | |
| | Área Parede (m²) | Janelas (m²) | Portas madeira (m²) | Veneziana (m²) |
| A | 48,08 | 23,51 | 5,19 | 24,70 |
| B | 51,76 | 7,84 | - | |
| C | 51,60 | 18,30 | 6,89 | |
| D | 59,60 | - | - | |
| ÁREA TOTAL | 211,04 | 49,64 | 12,08 | |
| ÁREA CONSIDERADA (m²) | 211,04 | 39,71 | 13,29 | 37,04 |

* Para as janelas foi considerado apenas 80% da área total, pois trata-se de janelas basculantes. Para as portas de madeira foi considerado 10% de acréscimo para vistas e batentes. Para as venezianas foi considerado o acréscimo de 50% de área.

| Interno | | | | | |
|-----------------------|------------------|--------------|---------------------|----------------|-------------|
| | Área Parede (m²) | Janelas (m²) | Portas madeira (m²) | Veneziana (m²) | Rodapé (m²) |
| Sala de vídeo | 96,53 | 13,34 | 1,73 | 22,05 | 2,52 |
| Direção | 31,03 | 1,80 | 1,73 | | 0,78 |
| Secretaria | 57,17 | 5,50 | 5,19 | | 1,53 |
| Professores | 55,85 | 9,42 | 5,94 | | 1,61 |
| Almoxarifado | 49,02 | 7,84 | 1,73 | | 1,32 |
| Laboratório | 60,25 | 3,92 | 1,68 | | 1,49 |
| Biblioteca | 73,07 | 7,84 | 1,68 | | 1,86 |
| Almo sec | 61,07 | - | 3,04 | | 1,45 |
| wc | - | - | 1,51 | | |
| wc | - | - | 1,52 | | |
| ÁREA TOTAL | 484,00 | 49,64 | 25,75 | | 12,56 |
| ÁREA CONSIDERADA (m²) | 484,00 | 39,71 | 28,33 | 33,08 | 12,56 |

* Para as janelas foi considerado apenas 80% da área total, pois trata-se de janelas basculantes. Para as portas de madeira foi considerado 10% de acréscimo para vistas e batentes. Para as venezianas foi considerado o acréscimo de 50% de área.



MUNICÍPIO DE CHOPINZINHO

GESTÃO 2021- 2024

DIVISÃO DE PLANEJAMENTO E PROJETOS

PROJETO ARQUITETÔNICO

Pintura - BLOCO ADMINISTRATIVO

Empreendimento:

E M Tasso Azevedo da Silveira

Endereço:

Rua Santos Dumont, 3669

Responsável Técnico pelo Projeto:

KAMILA VILLWOCK HARNISCH
ARQUITETA E URBANISTA CAU A85696-7

Escala:

INDICADA

Data:

16/07/2021

Desenho:

Kamila

Arquivo:

tasso pintura dp 01.01

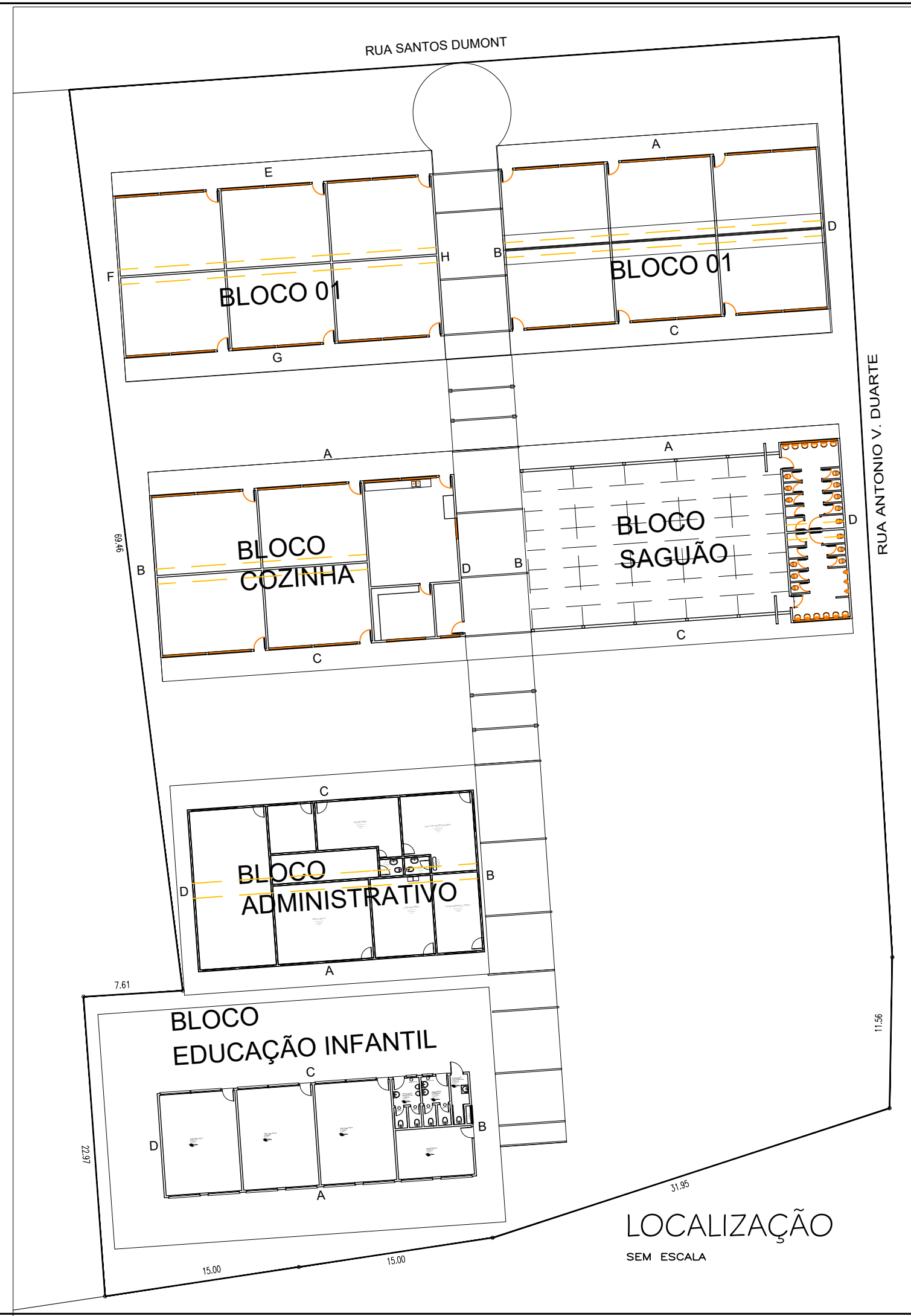
Chefe Executivo Municipal:

EDSON LUIZ CENCI
PREFEITO MUNICIPAL

Folha:

04/06





| BLOCO EDUCAÇÃO INFANTIL | | | |
|--|------------------|--------------|---------------------|
| Externo | | | |
| | Área Parede (m²) | Janelas (m²) | Portas madeira (m²) |
| A | 55,60 | 28,16 | - |
| B | 29,68 | - | 1,68 |
| C | 50,66 | 22,72 | 10,38 |
| D | 31,36 | - | - |
| ÁREA TOTAL | 167,30 | 50,88 | 12,06 |
| ÁREA CONSIDERADA (m²)* | 167,30 | 40,70 | 13,27 |
| * Para as janelas foi considerado apenas 80% da área total, pois trata-se de janelas basculantes. Para as portas de madeira foi considerado 10% de acréscimo para vistas e batentes. | | | |

| Interno | | | | |
|--|------------------|--------------|---------------------|-------------|
| | Área Parede (m²) | Janelas (m²) | Portas madeira (m²) | Rodapé (m²) |
| Sala de aula | 67,95 | 14,08 | 1,73 | 1,89 |
| sala de aula | 67,95 | 14,08 | 1,73 | 1,89 |
| Sala de aula | 64,49 | 14,08 | 5,19 | 1,89 |
| Biblioteca | 46,35 | 7,04 | 5,94 | 1,34 |
| Sanitários | - | 1,60 | 15,27 | |
| ÁREA TOTAL | 246,75 | 50,88 | 29,86 | 7,01 |
| ÁREA CONSIDERADA (m²)* | 246,75 | 40,70 | 32,85 | 7,01 |
| * Para as janelas foi considerado apenas 80% da área total, pois trata-se de janelas basculantes. Para as portas de madeira foi considerado 10% de acréscimo para vistas e batentes. | | | | |



MUNICÍPIO DE CHOPINZINHO

GESTÃO 2021- 2024

DIVISÃO DE PLANEJAMENTO E PROJETOS

PROJETO ARQUITETÔNICO

Pintura - BLOCO EDUCAÇÃO INFANTIL

Empreendimento:

E M Tasso Azevedo da Silveira

Endereço:

Rua Santos Dumont, 3669

Responsável Técnico pelo Projeto:

KAMILA VILLWOCK HARNISCH
ARQUITETA E URBANISTA CAU A85696-7

Escala:

INDICADA

Data:

16/07/2021

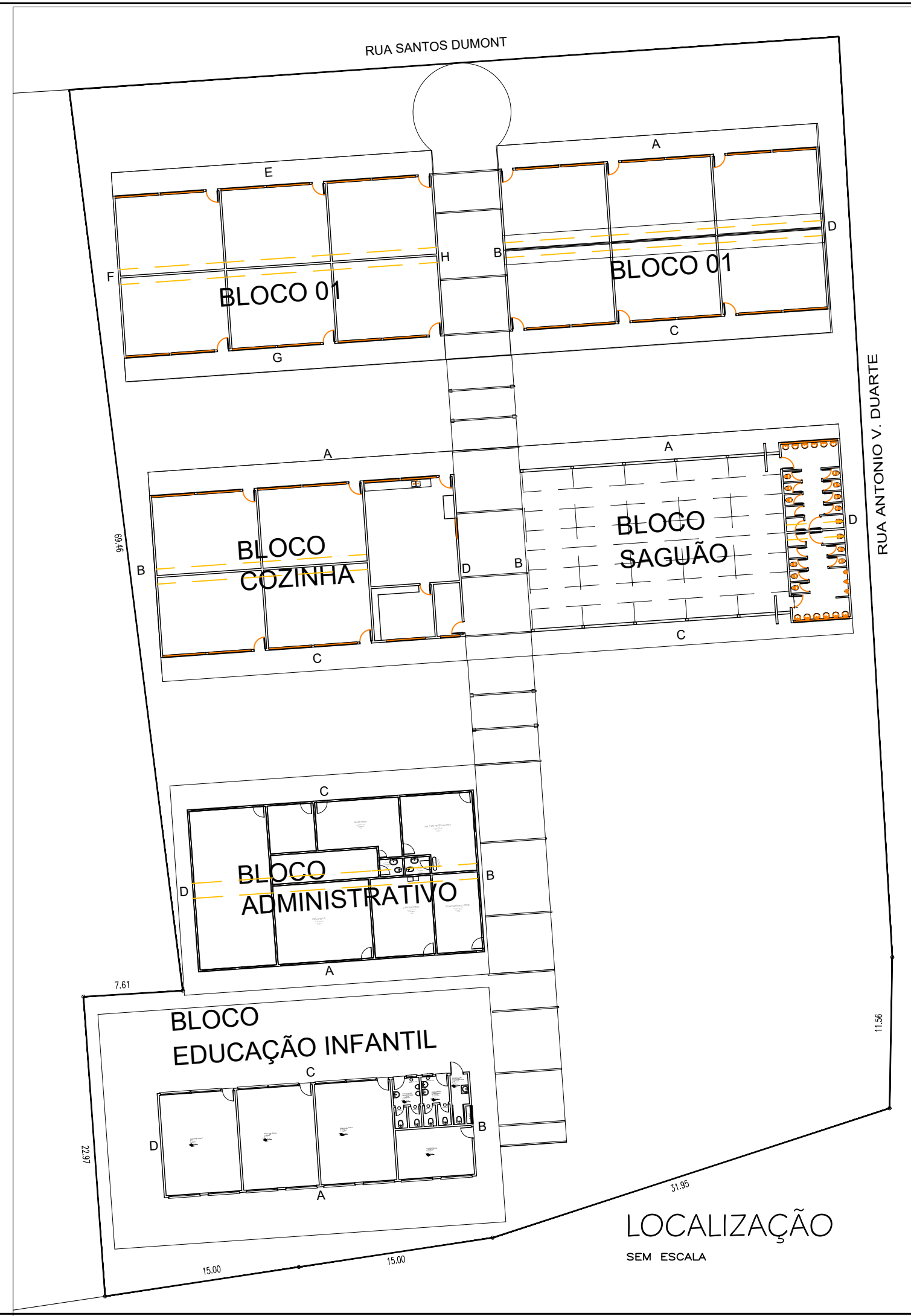
Folha:

05/06

Chefe Executivo Municipal:

EDSON LUIZ CENCI
PREFEITO MUNICIPAL





| PINTURA ESTRUTURAS METÁLICAS | | |
|--|-------------------|-------------------------|
| | ÁREA TESOURA (m²) | ÁREA CONSIDERADA (m²) * |
| Tesouras Passarela | 33,60 | 100,80 |
| Pilares Passarela | 48,00 | 48,00 |
| Tesouras Saguão | 26,75 | 80,25 |
| Terças Saguão | 37,92 | 37,92 |
| TOTAL | | 266,97 |
| * Para as tesouras foi considerado a área 3 vezes. | | |

| MURO FRONTAL | | |
|---|-----------|-------------------------|
| | ÁREA (m²) | ÁREA CONSIDERADA (m²) * |
| MURO FRONTAL | 35,49 | 78,08 |
| * Foi somada a área das duas faces + 10% para os acabamentos. | | |

| LOUSAS | | | |
|--------|------------|-----------|------------|
| | QUANTIDADE | ÁREA (m²) | TOTAL (m²) |
| LOUSAS | 12,00 | 2,27 | 27,28 |



MUNICÍPIO DE CHOPINZINHO

GESTÃO 2021- 2024

DIVISÃO DE PLANEJAMENTO E PROJETOS

PROJETO ARQUITETÔNICO

Pintura - ESTRUTURA METÁLICA, LOUSAS E MURO FRONTAL

Empreendimento:

E M Tasso Azevedo da Silveira

Endereço:

Rua Santos Dumont, 3669

Responsável Técnico pelo Projeto:

KAMILA VILLWOCK HARNISCH
ARQUITETA E URBANISTA CAU A85696-7

Escala:

INDICADA

Data:

16/07/2021

Folha:

06/06

Chefe Executivo Municipal:

EDSON LUIZ CENCI
PREFEITO MUNICIPAL





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 1D4F-9865-B0FF-1B74

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



KAMILA VILLWOCK HARNISCH (CPF 043.452.189-26) em 16/07/2021 03:12:13 (GMT-03:00)

Papel: Assinante

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



EDSON LUIZ CENCI (CPF 518.894.719-68) em 16/07/2021 08:17:24 (GMT-03:00)

Papel: Assinante

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

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

<https://chopinzinho.1doc.com.br/verificacao/1D4F-9865-B0FF-1B74>