



Outros

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: Reforma e ampliação da Câmara Municipal de Vereadores do Município de Cafarnaum-Ba.

LOCAL e Data: Rua Eronides Souza Santos, S/Nº, Centro, Cafarnaum-BA, 28 de Fevereiro de 2023



DISPOSIÇÕES GERAIS

Estas especificações têm objetivo de discriminar e estabelecer normas e diretrizes a serem observadas na execução da obra de Reforma da Câmara Municipal de Cafarnaum. A obra deverá ser realizada obedecendo rigorosamente os projetos, detalhes e especificações, bem como as normas da ABNT referentes à execução dos serviços e materiais a serem empregados. Em caso de dúvida sobre acabamento, projeto ou técnica a serem empregados, deverá ser consultado a fiscalização, que solicitará a assessoria do autor do projeto para solução do assunto. As quantidades levantadas no "Quantitativo" são orientativas, não implicando em aditivos quando das medições dos serviços, cabendo ao construtor a responsabilidade pelo orçamento proposto. O empreiteiro ao apresentar o preço para esta construção esclarecerá que não teve dúvidas na interpretação dos detalhes construtivos e das recomendações constantes das presentes especificações, e que está ciente de que as especificações prevalecem sobre os desenhos. Serão de responsabilidade da construtora, fornecimento de materiais, mão de obra especializada, ferramentas adequadas, bem como a utilização de equipamentos necessários à perfeita execução dos serviços. O projeto foi elaborado em


Arnalton Correia Barbosa
Engenheiro Civil
CREA-BA: 03390/D



conformidade com normas brasileiras. A lista de material é preliminar cabendo à Construtora indicar, quantificar e cotar eventuais omissões.

DOS SERVIÇOS PRELIMINARES

As Demolições deverão obedecer aos critérios normativos e as indicações da planilha orçamentária item 2.0.

ALVENARIA

Será fechado um vãos conforme projeto executivo prancha 05/24 blocos cerâmicos 08 furos 9x19x19cm, assentados c/argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia traço 1:0,5:8, juntas 12mm. E as divisórias de madeira serão substituídas por paredes com placas de gesso acartonado, quando necessário ou estiverem indicadas em plantas.

COBERTURA

A cobertura será de telhas de cerâmica capa-canal, e a estrutura de madeira composta por terças, será necessário a colocação de rufos em todo telhado..

TETOS E FORROS

O cômodos indicados na prancha 19/24 e 20/24 receberão forros conforme indicados.

REVESTIMENTOS

O chapisco será simples de cimento e areia no traço 1:3 espessura 5 mm, sob superfícies verticais, aplicados à colher sobre peneira de malha grossa. O reboco será do tipo paulista confeccionado com argamassa mista de cimento, cal e areia no traço 1:0,5:6, espessura 25 mm, devendo estar perfeitamente nivelado. Deverá ser revestido com todas as extensões das paredes dos WCs com cerâmica altura até o teto. PISOS Haverá regularização de base para revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm, nas áreas indicadas no projeto. Os revestimentos cerâmicos obedecerão as pranchas 13/24 e 14/ do projeto executivo.

ESQUADRIAS

As esquadrias deverão obedecer os critérios adotados no projeto executivo pranchas 07/24, 08/24, 09/24 e 10/24 e todas a normas técnicas .

PINTURA

Todas as superfícies a pintar serão removidas, limpas e preparadas para o tipo de pintura a que se destinem, sendo a pintura antiga totalmente removida. As pinturas em madeira deverão ser feitas com tinta esmalte sintético inclusive fundo branco nivelador. As paredes externas e internas serão pintadas com tinta PVA a duas demãos nas cores indicada pela fiscalização.

APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS

Será utilizado Papeleira de louça branca, 15x15cm, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete liquido com reservatorio 800 a 1500 ml, a cuba de louça de embutir completa, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive. válvula e sifão, o vaso sanitário padrão popular completo com acessórios



Apollon Correia Barbosa
Engenheiro Civil
CREA-BA: 63390/D



para ligação, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive assento plástico. A bancada deverá ser de granito com espessura de 2 cm e receberá roda banca, e a torneira para o lavatório marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol.

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Serão instalados pontos padrão de tomada no piso, considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões, fio isolado PVC de 2.5mm² e caixa alumínio sílcio 4x4". Ponto de antena de TV - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões, cabo coaxial 67 Ohms e caixa estampada 4x2". As instalações elétricas serão executadas conforme as normas da concessionária local e da ABNT. Os materiais serão de comprovada qualidade de modo a garantir o bom funcionamento, segurança e durabilidade. Os serviços deverão ser executados por pessoal de bom padrão técnico e seguir orientações contida na prancha 17/24, 18/24, 21/24, 22/24, 23/24 e 24/24.

ITENS EXTRAS

As calhas receberão impermeabilização com emulsão asfáltica. O guarda corpo deverá ser executado em vidro temperado de 10 mm e fixado em pilaretes de tubo em aço inox 75mm.

RECEBIMENTO DA OBRA

A conclusão da obra e o respectivo recebimento da mesma ocorrem segundo o cumprimento das seguintes etapas:


- Limpeza e verificação final: conforme item supracitado;
- Recebimento provisório: quando as obras e serviços contratados ficarem inteiramente concluídos, de perfeito acordo com o contrato, será lavrado o termo de recebimento provisório. O recebimento provisório só poderá ocorrer após terem sido realizadas todas as medições e apropriações referentes a acréscimos e modificações e apresentadas às faturas correspondentes a pagamentos;
- Recebimento definitivo: o termo de recebimento definitivo das obras e serviços contratados será lavrado até 90 (noventa) dias após o recebimento provisório, referido no item anterior, e se tiverem sido atendidas todas as demandas da fiscalização referente a defeitos ou imperfeições que venham a ser verificado em qualquer elemento das obras e serviços executados, e solucionadas todas as reclamações porventura feitas, quanto a pagamento de funcionários e fornecedores.



Apollon Correia Barbosa
Engenheiro Civil
CREA-BA: 63390/D



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	FONTE	CÓDIGO	SERVIÇOS INICIAIS	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1									
1.1	SINAPI	98524	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada		m²	64,72	R\$ 2,93	R\$ 3,57	R\$ 231,35
1.2	ORSE	51	Placa da obra em chapa de aço galvanizado - fornecimento e instalação		m²	3,00	R\$ 356,72	R\$ 435,20	R\$ 1.305,60
							SUBTOTAL	R\$	1.536,94
2									
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS									
2.1	SINAPI	97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento		m³	167,83	R\$ 52,70	R\$ 64,29	R\$ 10.790,46
2.2	ORSE	17	Demolição de reboco		m²	335,65	R\$ 7,65	R\$ 9,33	R\$ 3.132,62
2.3	SINAPI	97633	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento		m²	48,44	R\$ 21,40	R\$ 26,11	R\$ 1.264,67
2.4	ORSE	16	Demolição manual de piso e / ou contrapiso		m²	512,26	R\$ 22,62	R\$ 27,60	R\$ 14.136,53
2.5	SINAPI	97641	Remoção de forro de gesso, de forma manual, sem reaproveitamento		m²	512,26	R\$ 4,77	R\$ 5,82	R\$ 2.981,05
2.6	ORSE	7725	Remoção de pintura látex (raspagem e / ou escovação)		m²	1384,66	R\$ 6,14	R\$ 7,49	R\$ 10.372,21
2.7	SINAPI	97647	Remoção de telhas, de fibrocimento, metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento		m²	40,52	R\$ 3,30	R\$ 4,03	R\$ 163,13
2.8	SINAPI	97650	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento		m²	40,52	R\$ 7,10	R\$ 8,66	R\$ 350,98
							SUBTOTAL	R\$	43.191,66
3									
MOVIMENTO DE TERRA									
3.1	SINAPI	93358	Escavação manual de valas com profundidade menor ou igual a 1,30 m		m³	43,03	R\$ 78,74	R\$ 96,06	R\$ 4.133,58
3.2	ORSE	2660	Apilamento manual de fundo de vala		m²	46,53	R\$ 23,10	R\$ 28,18	R\$ 1.311,31
3.3	SINAPI	96995	Reaterro manual aplicado com soquete		m³	25,82	R\$ 47,70	R\$ 58,19	R\$ 1.502,57
3.4	SINAPI	94319	Aterro manual com solo argilo-arenoso e compactação mecanizada		m³	26,40	R\$ 103,22	R\$ 125,93	R\$ 3.324,51
							SUBTOTAL	R\$	10.271,97
4									
FUNDAÇÕES E SUPERESTRUTURA									
4.1	SINAPI	96619	Lastro de concreto magro, espessura de 5 cm		m²	46,53	R\$ 22,00	R\$ 26,84	R\$ 1.248,87


Antônio Correia Barbosa
 Engenheiro Civil
 CREA: 0508099978 BA



4.2	SINAPI	95953	Execução de estruturas de concreto armado, com concreto de fck = 25 MPa, inclusive fabricação, lançamento e adensamento do concreto, fabricação, montagem e desmontagem das formas de madeira e fornecimento, corte e dobra de aço CA-50 e CA-60	m ²	36,70	R\$	3.925,88	R\$	4.789,57	R\$	175.777,35
4.3	ORSE	7823	Laje pré-fabricada trapezoidal para piso ou cobertura, intereixo 38 cm, h = 16 cm, el. enclenchimento em EPS h = 12 cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento de 4 cm	m ²	88,00	R\$	221,88	R\$	270,69	R\$	23.821,04
SUBTOTAL R\$ 200.847,25											
5 IMPERMEABILIZAÇÕES											
5.1	SINAPI	98557	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos	m ²	101,27	R\$	46,61	R\$	56,86	R\$	5.738,64
5.2	ORSE	10020	Impermeabilização com manta asfáltica 4 mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica	m ²	11,00	R\$	135,30	R\$	165,07	R\$	1.815,73
5.3	ORSE	1968	Impermeabilização - proteção mecânica de superfície com argamassa de cimento e areia, traço 1:3	m ³	0,33	R\$	837,13	R\$	1.021,30	R\$	337,03
SUBTOTAL R\$ 7.911,39											
6 PAREDES E PAINÉIS											
6.1	SINAPI	103316	Alvenaria de vedação de blocos vazados de concreto de 9 x 19 x 39 cm (espessura de 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira	m ²	409,00	R\$	67,90	R\$	82,84	R\$	33.880,74
SUBTOTAL R\$ 33.880,74											
7 ESQUADRIAS/ GUARDA-CORPO/ GRADIL											
7.1	SINAPI	90806	Batente para porta de madeira, fixação com argamassa, padrão médio - fornecimento e instalação	un	19,00	R\$	468,70	R\$	571,81	R\$	10.864,47
7.2	ORSE	11610	Conjunto de ferragens para porta em madeira (interna e externa), de correr, acabamento cromado	cj	3,00	R\$	479,13	R\$	584,54	R\$	1.753,62
7.3	ORSE	4264	Corrimão em aço inox escovado Ø = 1.1/2" - fornecimento e instalação	m	23,00	R\$	89,90	R\$	109,68	R\$	2.522,59
7.4	SBC	112115	Estrutura em alumínio para fachada e cortina para vidro 8 mm fixo - fornecimento e instalação - (J1)	m ²	26,00	R\$	729,25	R\$	889,69	R\$	23.131,81
7.5	SINAPI	102168	Fornecimento e instalação de vidro liso incolor, E = 8 mm, em esquadria de alumínio ou PVC, fixado com bagueete	m ²	9,50	R\$	646,47	R\$	788,69	R\$	7.492,59
7.6	SINAPI	99841	Guarda-corpo panorâmico com perfis de alumínio e vidro laminado 8 mm, fixado com chumbador mecânico	m	5,54	R\$	1.110,30	R\$	1.354,57	R\$	7.504,30
7.7	SINAPI	94569	Janela de alumínio tipo pivotante-basculante, com vidros, batente e ferragens, exclusive alizar, acabamento e contramarco - fornecimento e instalação - (1J2-5J7-4J8-3J9-5J10-1J11-3J15)	m ²	17,24	R\$	433,04	R\$	528,31	R\$	9.108,04
7.8	SBC	112633	Janela de correr em alumínio pintado eletroliticamente e vidro 8 mm - fornecimento e instalação - (1J5+1J12--+1J14+1J16)	m ²	12,12	R\$	1.000,85	R\$	1.221,04	R\$	14.798,97
7.9	SINAPI	90848	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 70 x 210 cm, espessura de 3,5 cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação - (P8)	un	14,00	R\$	1.143,00	R\$	1.394,46	R\$	19.522,44

Anaíthon Correia Barbosa
Engenheiro Civil
CREA: 05/08099978 BA



7.10	SINAPI	90843	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou médio), pedrão médio, 80 x 210 cm, espessura de 3,5 cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação - (P19)	un	3,00	RS	1.199,00	RS	1.462,78	RS	4.388,34	
7.11	SINAPI	90844	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou médio), pedrão médio, 90 x 210 cm, espessura de 3,5 cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação - (P7)	un	2,00	RS	1.274,80	RS	1.555,26	RS	3.110,51	
7.12	SINAPI	102184	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador - Rev 01_10/2021 - (P9)	m²	3,15	RS	695,38	RS	848,36	RS	2.672,35	
7.13	SINAPI	100702	Porta de correr de alumínio/vidro, incluso vidro liso incolor, fechadura e puxador - fornecimento e instalação - (P3)	m²	4,02	RS	392,32	RS	478,63	RS	1.924,09	
7.14	SINAPI	102184	Porta de abrir com molda hidráulica, em vidro temperado, 90x210 cm, espessura 10 mm, inclusive acessórios. At_01/2021 - (P5)	un	1,00	RS	1.922,74	RS	2.345,74	RS	2.345,74	
7.15	ORSE	11611	Porta em madeira de lei, tipo veneziana, de correr, inclusive batente e alizar, exclusive ferragens e fechadura - fornecimento e instalação (2P4+1P18+1P16+P12)	m²	8,98	RS	710,09	RS	866,31	RS	7.779,46	
7.16	ORSE	12206	Portão em ferro, com montantes em perfil de chapa dobrado UDC 100 x 40 x 3 mm (duplo), barras chatas verticais de 2" x 3/16" e barras chatas de 2" x 3/16" (dupla) horizontais - fornecimento e instalação (P1)	m²	4,75	RS	570,66	RS	696,21	RS	3.306,97	
7.17	ORSE	7640	Portão gradil de correr e/ou abrir, em cantoneira "J" de 2 x 5/16" dobrada (montante), três barras chatas 1 x 5/16" (horizontal) e barras quadradas 3/4" (vertical) - (P2)	m²	10,68	RS	532,46	RS	649,60	RS	6.937,74	
7.18	ORSE	11960	Porta corta fogo, 0,90 x 2,10, de abrir, em chapa de aço galvanizado nº24, batente em chapa nº18, classe 90, isolante em manta cerâmica incombustível e=5cm, dobradiças tipo helicoidal em aço 1010/1020, e fechadura reversível sem chave - (P11)	un	1,00	RS	1.710,27	RS	2.086,33	RS	2.086,33	
8	SUBTOTAL										RS	131.250,56
8.1	SINAPI	92575	COBERTURA Trama de aço composta por ripas e cabros para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa-canal, incluso transporte vertical. at_07/2019	m²	21,01	RS	79,16	RS	96,58	RS	2.029,04	
8.2	SINAPI	94201	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. at_07/2019	m²	21,01	RS	52,10	RS	63,56	RS	1.335,44	
8.3	ORSE	8268	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 7/4 cm (fundo=22 cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)	m	57,84	RS	132,46	RS	161,60	RS	9.347,01	
8.4	SINAPI	100328	Ruído externo / interno em chapa de aço galvanizado número 26, corte de 33 cm, incluso içamento	m	24,57	RS	61,01	RS	74,43	RS	1.828,80	
9	SUBTOTAL										RS	12.711,50


Anderson Correia Barbosa
Engenheiro Civil
CREA: 0508099978 BA



9.1	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 (cimento e areia) com preparo em betoneira 400 L.	m ²	818,40	RS	4,62	RS	5,64	RS	4.612,83		
9.2	SINAPI	87882	Chapisco aplicado no teto, com rolo para textura acrílica, argamassa traço 1:4 e emulsão polimérica (adesivo) com preparo em betoneira 400 L.	m ²	88,00	RS	6,77	RS	8,26	RS	726,83		
9.3	SINAPI	87535	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 (cimento / cal hidratada / areia), preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicado manualmente em faces de paredes, espessura de 20 mm, com execução de taliscas	m ²	818,40	RS	33,80	RS	41,24	RS	33.747,54		
9.4	SINAPI	87529	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8 (cimento / cal hidratada / areia), preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicado manualmente em faces de paredes, espessura de 20 mm, com execução de taliscas	m ²	818,40	RS	41,29	RS	50,37	RS	41.225,92		
9.5	SINAPI	90406	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8 (cimento / cal hidratada / areia), preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicado manualmente em tetos, espessura de 20 mm, com execução de taliscas	m ²	88,00	RS	52,79	RS	64,40	RS	5.667,53		
9.6	SEINFRA	C1869	Peitoris de granito preto, largura 15 cm, espessura 2 cm - fornecimento e assentamento	m	21,80	RS	86,86	RS	105,97	RS	2.310,13		
9.7	ORSE	10983	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 82 x 82 x, ornare ceral, acetinado, ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, excludive regularização de base ou emboço	m ²	307,35	RS	83,70	RS	102,11	RS	31.384,74		
9.8	ORSE	13214	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arielle, linha rivera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, excludive regularização de base ou emboço	m ²	80,22	RS	56,98	RS	69,52	RS	5.576,54		
9.9	ORSE	9396	Piso laminado de madeira, régua: 09x190x1200mm, uso comercial, marca Escalfloor Prime Click Carvalho ou similar, inclusive instalação	m ²	130,68	RS	114,85	RS	140,12	RS	18.310,49		
9.10	ORSE	8928	Revestimento cerâmico para piso, 50 x 50 cm, antiderrapante (porcelanato), Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, excludive regularização de base ou emboço	m ²	130,32	RS	66,39	RS	81,00	RS	10.555,37		
9.11	ORSE	10984	Revestimento cerâmico Meggagres tennessee acetinado 22x90cm, ou similar, inclusive instalação	m ²	70,27	RS	83,70	RS	102,11	RS	7.175,55		
9.12	ORSE	10982	Revestimento cerâmico Lume Marakesh Mix Plus acetinado etificado 45x90cm, ou similar, inclusive instalação	m ²	3,45	RS	81,44	RS	99,36	RS	342,78		
10	INSTALACOES ELETRICAS										SUBTOTAL	RS	161.636,25


Anderson Correia Barbosa
 Engenheiro Civil
 CREA: 0508099978 BA



10.1	ORSE	11139	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 38,1 e 57,1 Kw	un	1,00	R\$ 7.356,79	R\$ 8.075,28	R\$ 8.075,28	8.075,28
10.2	SBC	60081	Luminária de embutir / painel led / perfil led/ pendente spt quadrado ou retendo, - fornecimento e instalação de acordo com projeto	un	266,00	R\$ 79,83	R\$ 97,39	R\$ 25.906,43	25.906,43
10.3	SINAPI	93137	Ponto de iluminação incluindo interruptor, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (excluindo luminária e lâmpada)	un	266,00	R\$ 74,50	R\$ 90,89	R\$ 24.176,74	24.176,74
10.4	SINAPI	93142	Ponto de tomada incluindo tomada (2 módulos) 10 A / 250 V, caixa elétrica, eletroduto, cabos, rasgo, quebra e chumbamento	un	36,00	R\$ 200,27	R\$ 244,33	R\$ 8.795,86	8.795,86
10.5	SINAPI	93144	Ponto de utilização de equipamentos elétricos, incluindo suporte e placa, caixa elétrica, eletroduto, cabos, rasgo, quebra e chumbamento	un	21,00	R\$ 238,31	R\$ 290,74	R\$ 6.105,50	6.105,50
10.6	ORSE	12236	Quadro de distribuição de energia em PVC, de embutir, com barraamentos, capacidade para até 32 disjuntores monopolares tipo DIN (excusive disjuntores) - fornecimento e instalação	un	1,00	R\$ 776,43	R\$ 947,24	R\$ 947,24	947,24
10.7	ORSE	11963	Revisão e relocalção de quadros elétricos	un	1,00	R\$ 1.140,61	R\$ 1.391,54	R\$ 1.391,54	1.391,54
							SUBTOTAL	R\$ 76.298,60	
11	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS								
11.1	SINAPI	102615	Caixa d'água em políster reforçado com fibra de vidro, 2000 litros - fornecimento e instalação. af. 06/2021	un	3,00	R\$ 1.959,74	R\$ 2.390,88	R\$ 7.172,65	7.172,65
11.2	SINAPI	95675	Hidrômetro DN 25 mm (3/4"), 5 m³/h - fornecimento e instalação	un	1,00	R\$ 234,62	R\$ 286,24	R\$ 286,24	286,24
11.3	SINAPI	95635	Kit cavalete para medição de água, entrada principal, em PVC soldável DN 25 mm (3/4") - fornecimento e instalação (excusive hidrômetro)	un	1,00	R\$ 193,13	R\$ 235,62	R\$ 235,62	235,62
11.4	SINAPI	89957	Ponto de água fria com tubulação de PVC DN 25 mm, inclusos rasgo e chumbamento em alvenaria	un	34,00	R\$ 149,69	R\$ 182,62	R\$ 6.209,14	6.209,14
11.5	SINAPI	89959	Ponto de água quente com tubulação de epvc, instalado em ramal de água, inclusos rasgo e chumbamento em alvenaria. af. 12/2014	un	1,00	R\$ 221,67	R\$ 270,44	R\$ 270,44	270,44
11.6	SINAPI	89987	Registro de gaveta bruto, latão, roscaável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação	un	34,00	R\$ 95,22	R\$ 116,17	R\$ 3.949,73	3.949,73
11.7	SINAPI	89985	Registro de pressão bruto, latão, roscaável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação	un	34,00	R\$ 90,42	R\$ 110,31	R\$ 3.750,62	3.750,62
							SUBTOTAL	R\$ 21.874,43	
12	INSTALAÇÕES PLUVIAIS E SANITARIAS								


Anderson Corrêa Barbosa
 Engenheiro Civil
 CREA: 050809978 BA



12.1	SINAPI	99253	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 60 x 60 x 60 cm para rede de drenagem (águas pluviais)	un	3,00	RS	554,56	RS	676,56	RS	2.029,69
12.2	SINAPI	97902	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 60 x 60 x 60 cm para rede de esgoto	un	3,00	RS	571,15	RS	696,80	RS	2.090,41
12.3	SINAPI	89707	Caixa sifonada, PVC, DN 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário	un	2,00	RS	44,32	RS	54,07	RS	108,14
12.4	SINAPI	91790	Fornecimento e instalação de condutores verticais e ramais de encaminhamento de água pluvial com tubos de PVC Ø = 100 mm, inclusive conexões, cortes e fixações	m	25,20	RS	74,72	RS	91,16	RS	2.297,19
12.5	ORSE	1679	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de Ø = 40 mm (bebedouros, lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	15,00	RS	75,77	RS	92,44	RS	1.386,59
12.6	ORSE	1678	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de Ø = 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	1,00	RS	118,01	RS	143,97	RS	143,97
12.7	ORSE	1683	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de Ø = 100 mm (vaso sanitário)	un	15,00	RS	120,80	RS	147,38	RS	2.210,64
12.8	ORSE	4283	Ralo hemisférico tipo abacaxi Ø = 100 mm - fornecimento e instalação	un	26,00	RS	43,17	RS	52,67	RS	1.369,35
12.9	SBC	53711	Sumidouro circular em alvenaria Ø = 1,20 m e h = 5,00m	un	1,00	RS	1.847,26	RS	2.253,66	RS	2.253,66
12.10	ORSE	4283	Tanque septic retangular, em alvenaria com blocos de concreto, dimensões internas: 1,20 x 2,40, h = 1,60 m, volume útil: 3456 L. (para 13 contribuintes)	un	1,00	RS	4.805,64	RS	5.862,88	RS	5.862,88
13			ACESSÓRIOS / BANCADAS / LOUCAS / METAIS						SUBTOTAL	RS	19.752,52
13.1	ORSE	2066	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional - fornecimento e instalação	un	18,00	RS	51,67	RS	63,04	RS	1.134,67
13.2	SEINFRA	C0357	Bancada de granito preto E = 3 cm - fornecimento e assentamento	m²	0,94	RS	487,11	RS	594,27	RS	558,62
13.3	ORSE	13111	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, L = 60 cm, Ø = 1,14", ref. Jackwal ou similar - fornecimento e instalação	un	3,00	RS	154,95	RS	189,04	RS	567,12
13.4	ORSE	12476	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio, inclusive ferragens - fornecimento e instalação	m²	20,73	RS	334,10	RS	407,60	RS	8.449,59
13.5	SINAPI	100860	Chevereiro elétrico comum corpo plástico tipo ducha - fornecimento e instalação	un	3,00	RS	90,95	RS	110,96	RS	332,88
13.6	ORSE	4287	Dispenser para toalha interfolhada - fornecimento e instalação	un	18,00	RS	45,06	RS	54,97	RS	989,52

Anilton Corrêa Barbosa
 Assessor Técnico Civil
 CREA 0508099978 BA



13.7	ORSE	11148	Exaustor para banheiro, bivolt, ref. C80A da Ventokit ou similar - fornecimento e instalação	un	18,00	R\$ 233,09	R\$ 284,37	R\$ 5.118,66
13.8	ORSE	12290	Lavatório com bancado em granito preto, espessura 2 cm, dimensões 80 x 60 cm, com 1 cuba de louça de embutir, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopiã de 10 cm, assentada	un	17,00	R\$ 979,44	R\$ 1.194,92	R\$ 20.313,59
13.9	SBC	190450	Lavatório suspenso de canto para PCD, inclusive torneira, sifão e válvula cromada - fornecimento e instalação	un	1,00	R\$ 2.004,13	R\$ 2.445,04	R\$ 2.445,04
13.10	SINAPI	95544	Papeleira de parede em metal cromado, incluso fixação - fornecimento e instalação	un	18,00	R\$ 30,26	R\$ 36,92	R\$ 664,51
13.11	ORSE	12265	Plta de cozinha com bancada em granito preto, 160 x 60 cm, E = 2cm, com 1 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopiã de 10 cm, assentada	un	1,00	R\$ 1.355,55	R\$ 1.653,77	R\$ 1.653,77
13.12	SINAPI	95547	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete 17quido com reservatório de 800 a 1500 ml, incluso fixação	un	18,00	R\$ 77,23	R\$ 94,22	R\$ 1.695,97
13.13	SINAPI	86932	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em metal cromado 17" x40cm - fornecimento e instalação	un	18,00	R\$ 503,33	R\$ 614,06	R\$ 11.053,13
14			FORROS				SUBTOTAL	R\$ 54.977,05
14.1	ORSE	7702	Forro de gesso acartonado, cor branca, placa 1243 x 618mm, marca GYPSUM, modelo gessolyn ou similar, instalado	m²	417,10	R\$ 91,09	R\$ 111,13	R\$ 46.352,24
14.2	ORSE	13347	Forro, v. inst. de forro acústico const. de painel rígido em lã de rocha basáltica, esp de 25 mm, revest. em sua face visível e/ou filme de ved. de vidro na cor preta, Elev. ind. de adsorção sonora, bolsa condut. Térmica	m²	110,00	R\$ 127,30	R\$ 155,31	R\$ 17.083,66
15			PINTURA E ACABAMENTOS				SUBTOTAL	R\$ 63.435,90
15.1	SINAPI	88485	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	1.620,66	R\$ 2,98	R\$ 3,64	R\$ 5.892,07
15.3	SINAPI	96135	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas, duas demãos	m²	477,66	R\$ 27,45	R\$ 33,49	R\$ 15.996,36
15.4	ORSE	8623	Emassamento de superfícies internas, com aplicação de duas demãos de massa corrida, lixamento e retoques	m²	1.620,66	R\$ 14,87	R\$ 18,14	R\$ 29.401,04
15.5	SINAPI	88489	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m²	2.097,95	R\$ 13,48	R\$ 16,45	R\$ 34.502,05
15.7	ORSE	2311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 1 demão de tinta à base de zarcão e 2 demãos de tinta esmalte	m²	15,43	R\$ 25,52	R\$ 31,13	R\$ 480,40
15.8	SINAPI	102227	Pintura tinta de acabamento (pigmentada) a óleo em esquadras de madeira, três demãos	m²	31,92	R\$ 25,60	R\$ 31,23	R\$ 996,93
			SUBTOTAL				SUBTOTAL	R\$ 87.268,84

Antônio Correia Barbosa
 Engenheiro Civil
 CREA: 155809978 BA



16		EQUIPAMENTOS											
16.1	SINAPI	103244	Ar condicionado split inverter, Hi-wall (parede), 9.000 btu/h, ciclo frio - fornecimento e instalação	un	13,00	R\$	2.293,25	R\$	2.797,77	R\$	36.370,95		
16.2	SINAPI	103247	Ar condicionado split inverter, Hi-wall (parede), 12.000 btu/h, ciclo frio - fornecimento e instalação	un	3,00	R\$	2.522,91	R\$	3.077,95	R\$	9.233,85		
16.3	SINAPI	103250	Ar condicionado split inverter, Hi-wall (parede), 18.000 btu/h, ciclo frio - fornecimento e instalação	un	3,00	R\$	3.454,32	R\$	4.214,27	R\$	12.642,81		
										SUBTOTAL	R\$	58.247,61	
17		SERVIÇOS FINAIS											
17.1	ORSE	2450	Limpeza final da obra	m²	576,00	R\$	2,17	R\$	2,65	R\$	1.524,90		
										SUBTOTAL	R\$	1.524,90	
										TOTAL GERAL	R\$	986.618,14	

Anqilton Correia Barbosa
Anqilton Correia Barbosa
 Engenheiro Civil
 CREA: 0508095978 BA



LOCALIZAÇÃO AMPLIADA SEM ESCALA

ÁREA TOTAL CONSTRUIVA EM M²: 502,87

LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA

Documente assinado digitalmente
goub AISSA FIAMA DOURADO DE BARROS
 Data: 03/05/2023 22:58:52 -0300
 Validação: https://verificadigital.br

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE
 FRANCHISA:

01/24

AISSA DOURADO
 ARQUITETURA & URBANISMO
 CONTATO: (74) 9999-1165
 studio@aiissadigital.com

PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA
 LOCAL: RUA ERONIDES SOUZA SANTOS, N° 315 - BAIRRO CENTRO
 CEP: 44800000 - CAFARNAUM/BA

COORDENADAS GEOGRÁFICAS: -11.684328, -41.472223

PROPRIETÁRIO(A): CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM

LOTE DE 576,98m² (15,37 x 37,54m)

DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA, DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.

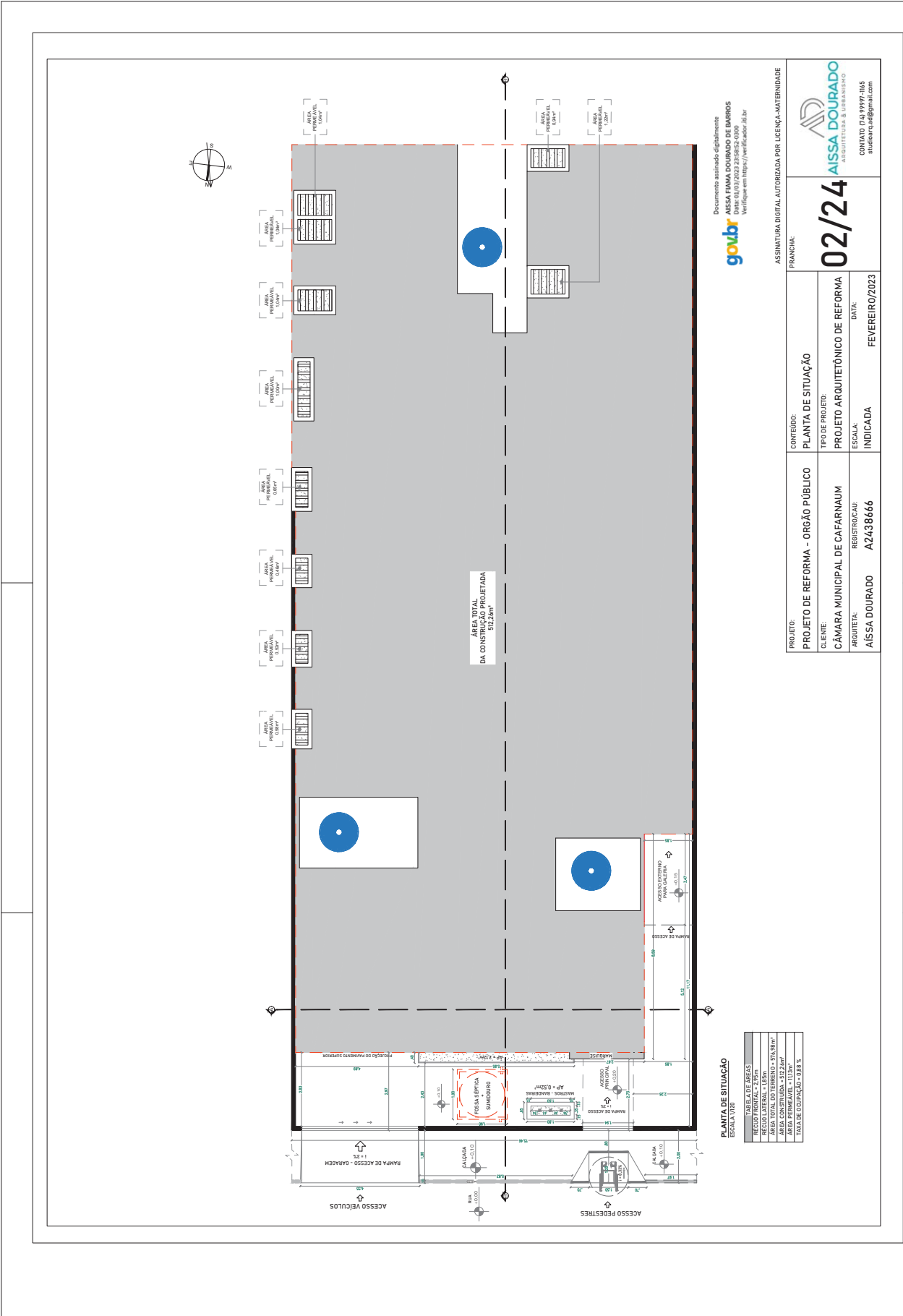
PROPRIETÁRIO(A)

PROJETO:	PROJETO DE REFORMA - ÓRGÃO PÚBLICO	CONTEÚDO:	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM	TIPO DE PROJETO:	PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA
ARQUITETA:	AISSA DOURADO	ESCALA:	INDICADA
REGISTRO(A):	A2438666	DATA:	FEVEREIRO/2023

LEGENDA

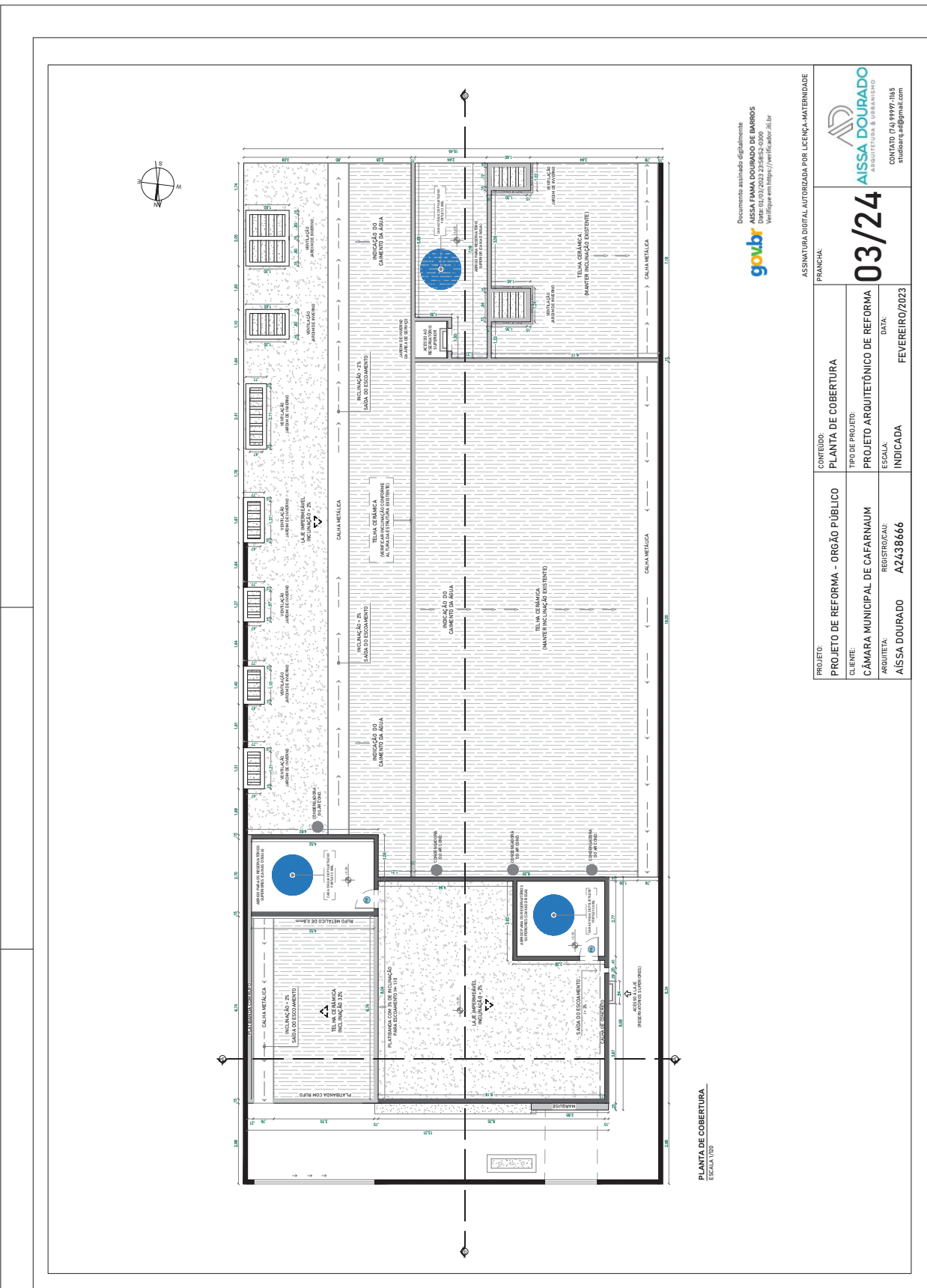
	LOCALIZAÇÃO DO TERRENO COORDENADA GEOGRÁFICA: -11.684328, -41.472223
	PONTO DE REFERÊNCIA 1: HOSPITAL MUNICIPAL COORDENADA GEOGRÁFICA: -11.689603, -41.472787
	PONTO DE REFERÊNCIA 2 HOTEL RESORT HURACAN COORDENADA GEOGRÁFICA: -11.684141, -41.472849

PONTOS DE REFERÊNCIA EM RELAÇÃO AO LOTE SEM ESCALA



Documento assinado digitalmente:
goubr AISSA FIAMA DOURADO DE BARROS
 Data: 03/03/2023 23:58:52-0900
 Verifique em <https://verificador.dig.br>

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE	
PRANCHAL: 02/24	
PROJETO: PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO	CONTEÚDO: PLANTA DE SITUAÇÃO
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM	TIPO DE PROJETO: PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA
ARQUITETA: AISSA DOURADO	ESCALA: INDICADA
REGISTRO/CAU: A2438666	DATA: FEVEREIRO/2023
CONTATO: (74) 99997-1165 silviana_eaf@gmail.com	



Documento assinado digitalmente
goubr AISSA FIAMA DOURADO DE BARROS
 Data: 01/03/2023 22:55:52 -0300
 Verifique em: https://verificador.it.br

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE

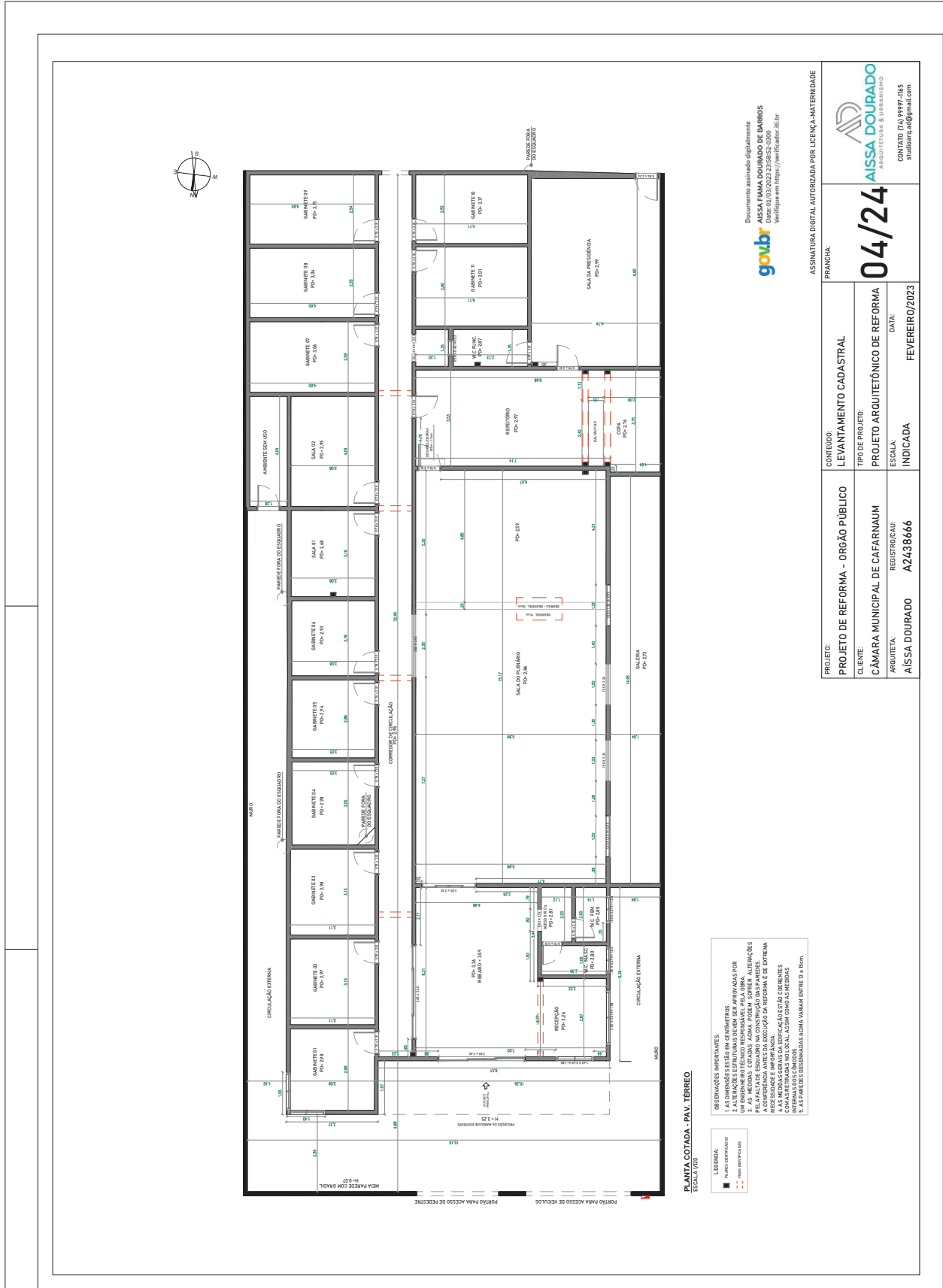
FRANCHA:

PROJETO:	PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO	CONTEÚDO:	PLANTA DE COBERTURA
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM	TIPO DE PROJETO:	PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA
ARQUITETA:	AISSA DOURADO	ESCALA:	INDICADA
REGISTRO/CAU:	A2438666	DATA:	FEVEREIRO/2023

03/24

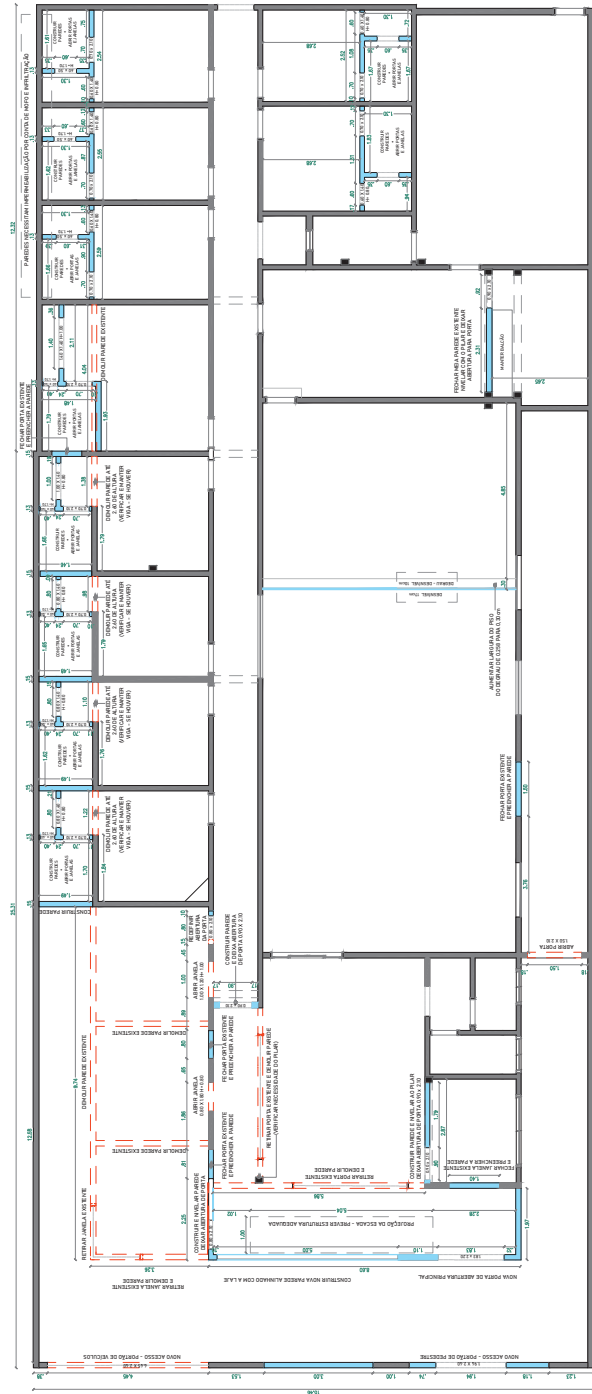


CONTATO: (74) 9999-1165
aloureira_aid@gmail.com



goubr
 Documento assinado digitalmente
 AISSA FIAMA DOURADO DE BARROS
 Data: 03/03/2023 23:58:52-0000
 Verifique em https://verificador.ais.gov.br

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE	
PRANCHAL:	04/24
PROJETO:	LEVANTAMENTO CADASTRAL
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM
REGISTRO/CAU:	A2438666
ARQUITETA:	AISSA DOURADO
ESCALA:	INDICADA
DATA:	FEVEREIRO/2023
CONTATO: (74) 9999-1165 aiissadourado@gmail.com	



PLANTA DEMOLIR/CONSTRUIR
ESCALA 1/20

LEGENDA:

- ▬ PAREDES EXISTENTES
- ▬ PAREDES A CONSTRUIR
- ▬ ALVENARIA A CONSTRUIR
- ▬ TUBULOS A CONSTRUIR

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

1. AS DIMENSÕES SÃO BICENTRIMÉTRICAS.
2. O PROJETO DE CONCRETO NÃO FOI ELABORADO POR UM ENGENHEIRO DE CONCRETO ESPECIALIZADO. PELA DICA DE AS MEDIÇÕES CONDIÇÃO, ASSIM, PODER SUPOSTER ALTERAÇÕES NA EXECUÇÃO DO CONCRETO.
3. A CONDIÇÃO ANTES DA EXECUÇÃO DA REFORMA E DE ESTRUTURA DEBEM SER ANTES DA REFORMA E DE ESTRUTURA.
4. AS REFORMAS E DE ESTRUTURA NÃO ESTÃO COORDENADAS COM AS REFORMAS LOCAIS, ASSIM COMO AS MEDIÇÕES.
5. AS PAREDES EXISTENTES NÃO SÃO VARIÁVEIS ENTRE SI. SEM A AJUDA DE UM ENGENHEIRO DE ESTRUTURA NÃO SE DEBEM REFORMAR AS PAREDES EXISTENTES, ASSIM COMO REFORÇAR OS PONTOS E TUBULAÇÕES DE CONCRETO, ASSIM COMO REFORÇAR OS PONTOS DE TUBULAÇÕES PARA FUTURAS MANUTENÇÕES, SE NECESSÁRIO.

goubr
Documento assinado digitalmente
por
AÍSSA FAMA DOURADO DE BARROS
CPF: 01.937.003.235-85-0986
W: aissafama@gmail.com / aissafama@ig.com

PROJETO: PLANTA DE DEMOLIR/CONSTRUIR		PRANCHA:	
PROJETO DE REFORMA - ÓRGÃO PÚBLICO	CONTEÚDO:	05/24	ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM	TIPO DE PROJETO:	05/24	FRANCHA:
REGISTRO/CAU: A2438666	PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA	05/24	ASSIS DOURADO ARQUITETURA & URBANISMO
ARQUITETA: AÍSSA DOURADO	ESCALA:	INDICADA	CONYATO (14) 9999-1165 aissadourado@gmail.com
	DATA:	FEVEREIRO/2023	



Documento assinado digitalmente por SERASA Experian conforme MP n. 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que institui a infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil. Certificação digital: CB74DBF243A30A31551370F35CEAB235

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MANTENEDOR	
PRANCHAL:	06/24
PROJETO:	PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM
ARQUITETA:	REGISTRO/CAU: A2438666
CONTEÚDO:	PONTOS EXISTENTES
TIPO DE PROJETO:	PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA
ESCALA:	INDICADA
DATA:	FEVEREIRO/2023
CONTATO: (74) 9999-1165 aissadourado@gmail.com	



PLANTA COTADA - PAV. TERREO
ESCALA 1/100

PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM
ARQUITETA: AÍSSA DOURADO

REGISTRO: A2438666
DATA: FEVEREIRO/2023

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA - TERREO
TIPO DE PROJETO: PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA
ESCALA: INDICADA

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATENIDADE
FRANCHA:

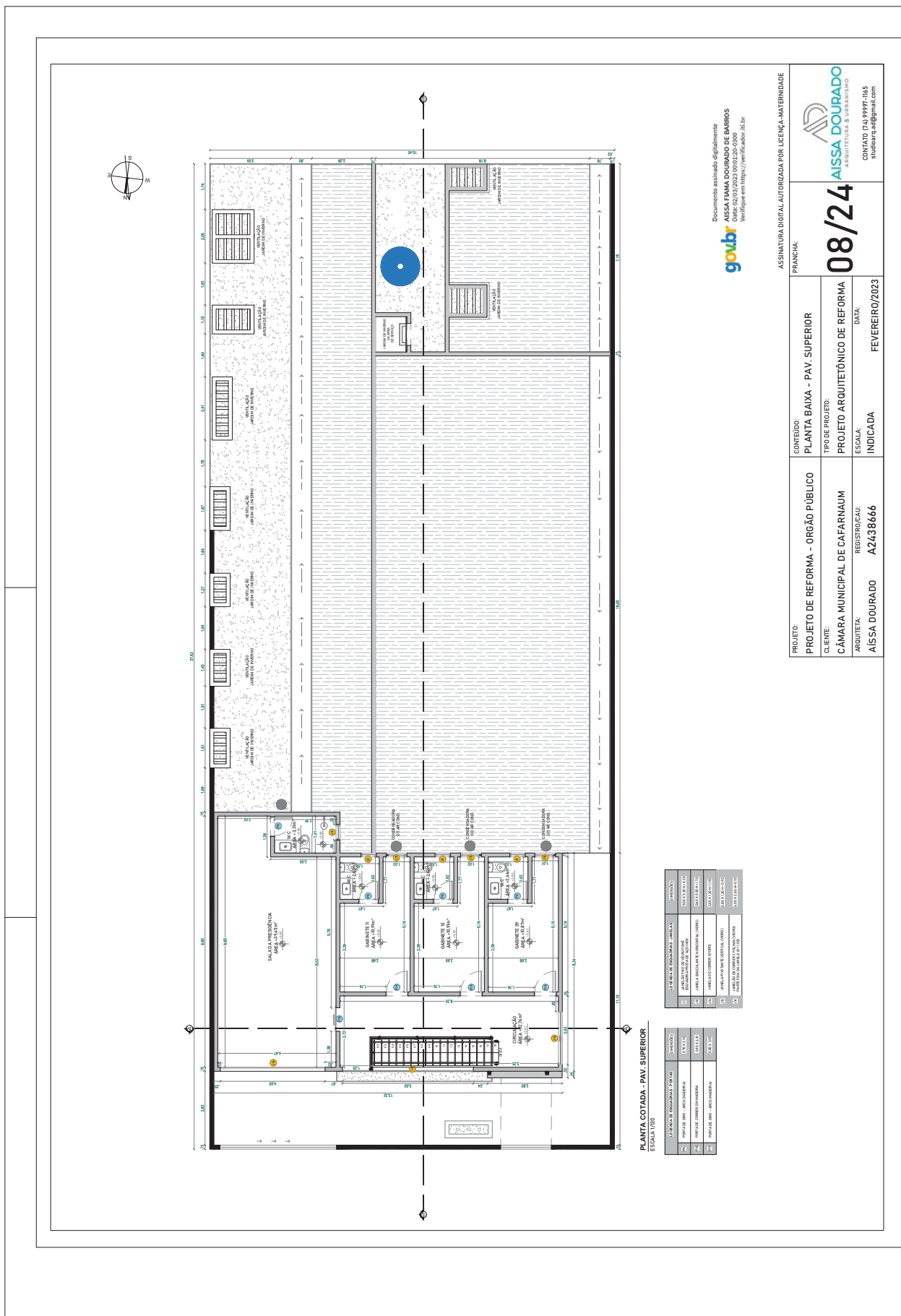
07/24
AÍSSA DOURADO
ARQUITETA & URBANISTA
CONTATO: (74) 91999-1165
aissa@adgproj.com

Documento assinado digitalmente
AÍSSA FIANNA DOURADO DE BARROS
Data: 02/03/2023 09:03:20-0300
Vetique em: https://verificador.dfd.br

gobbr
GOVERNADOR DO BRASIL

Observações:
● OBSERVAÇÃO A SER ATENDIDA
● OBSERVAÇÃO A SER ATENDIDA
● OBSERVAÇÃO A SER ATENDIDA

LEGENDA	LEGENDA
1 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	1 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
2 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	2 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
3 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	3 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
4 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	4 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
5 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	5 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
6 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	6 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
7 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	7 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
8 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	8 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
9 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	9 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
10 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	10 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
11 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	11 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
12 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	12 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
13 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	13 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
14 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	14 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
15 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	15 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
16 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	16 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
17 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	17 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
18 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	18 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
19 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	19 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
20 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	20 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
21 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	21 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
22 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	22 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
23 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	23 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
24 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	24 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
25 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	25 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
26 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	26 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
27 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	27 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
28 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	28 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
29 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	29 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO
30 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO	30 - CÂMARA DE DOCUMENTOS DE PAV. TERREO



Documento assinado digitalmente
gov.br
 ASSISA FIANNA DOURADO DE BARROS
 Verifique em <https://verificador.dfd.br>

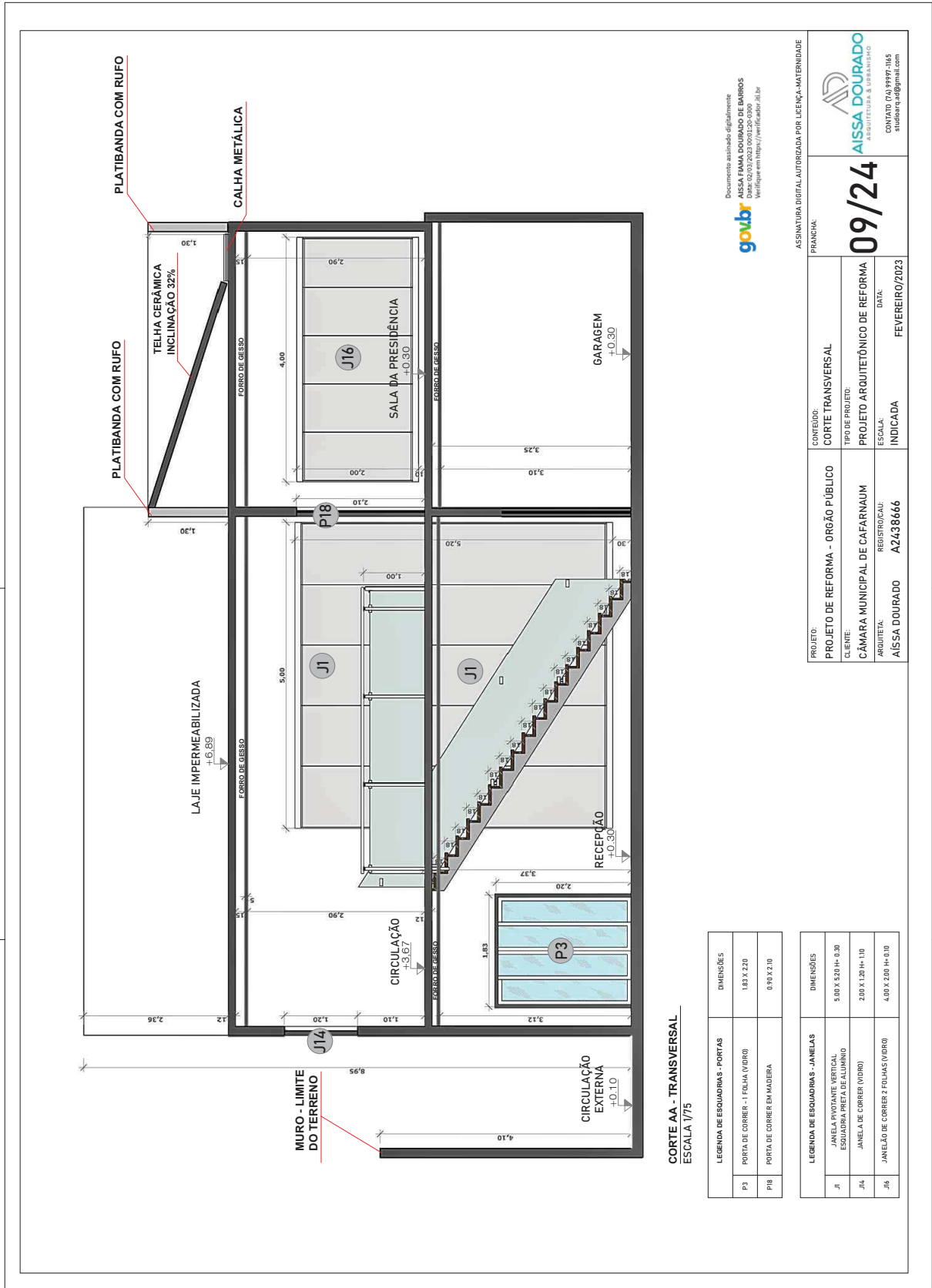
ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE
 PRANCHAL:
08/24
AISSA DOURADO
 ARQUITETURA & URBANISMO
 CONTATO: (74) 99997-1165
 silobara_eaf@gmail.com

PROJETO:	PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO
CONTEÚDO:	PLANTA BAIXA - PAV. SUPERIOR
TIPO DE PROJETO:	PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA
ESCALA:	INDICADA
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM
REGISTRO/CAU:	A2438666
ARQUITETA:	AISSA DOURADO
DATA:	FEVEREIRO/2023

PLANTA COTADA - PAV. SUPERIOR
 ESCALA 1/20

1	LEI DE LICENCIAMENTO DE OBRAS	2010/001
2	DECRETO Nº 10.017/2010	13/07/2010
3	LEI Nº 13.015/2014	13/07/2014
4	LEI Nº 13.016/2014	13/07/2014
5	LEI Nº 13.017/2014	13/07/2014

1	LEI Nº 13.015/2014	13/07/2014
2	LEI Nº 13.016/2014	13/07/2014
3	LEI Nº 13.017/2014	13/07/2014
4	LEI Nº 13.018/2014	13/07/2014
5	LEI Nº 13.019/2014	13/07/2014



Documento assinado digitalmente
 AISSA FIANNA DOURADO DE BARROS
 Verifique em <https://verificador.dfd.br>
gov.br

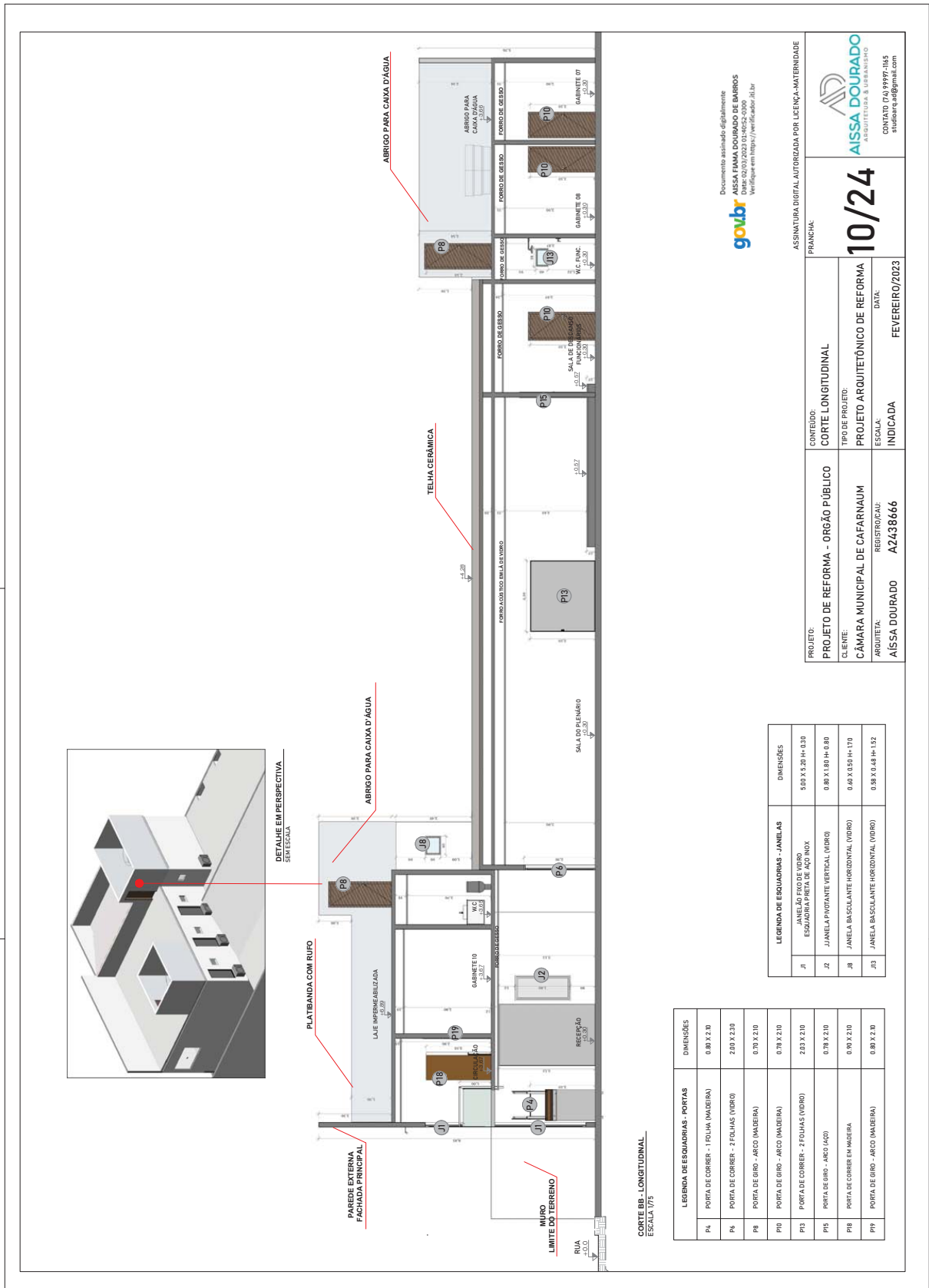
ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA - MATERNIDADE
 FRANCHIA:
09/24
AISSA DOURADO
 ARQUITETA & URBANISTA
 CONTATO: (74) 9999-1165
studioai@gmail.com

PROJETO:	PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO	CONTEÚDO:	CORTE TRANSVERSAL
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM	TIPO DE PROJETO:	PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA
ARQUITETA:	AISSA DOURADO	ESCALA:	INDICADA
REGISTRO/CAU:	A2438666	DATA:	FEVEREIRO/2023

CORTE AA - TRANSVERSAL
 ESCALA 1/75

LEGENDA DE ESQUADRIAS - PORTAS	DIMENSÕES
P3	1,83 X 2,20
P18	0,90 X 2,10

LEGENDA DE ESQUADRIAS - JANELAS	DIMENSÕES
J1	5,00 X 5,50 H= 0,30
J14	2,00 X 1,20 H= 1,10
J16	4,00 X 2,00 H= 0,10



Documento assinado digitalmente por SERASA Experian conforme MP n. 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que institui a infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil. Certificação digital: CB74DBF243A30A31551370F35CEAB235

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA - MATERNIDADE

FRANCHA:

10/24

CONTEÚDO: CORTE LONGITUDINAL

TIPO DE PROJETO: PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA

CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM

ARQUITETA: AISSA DOURADO

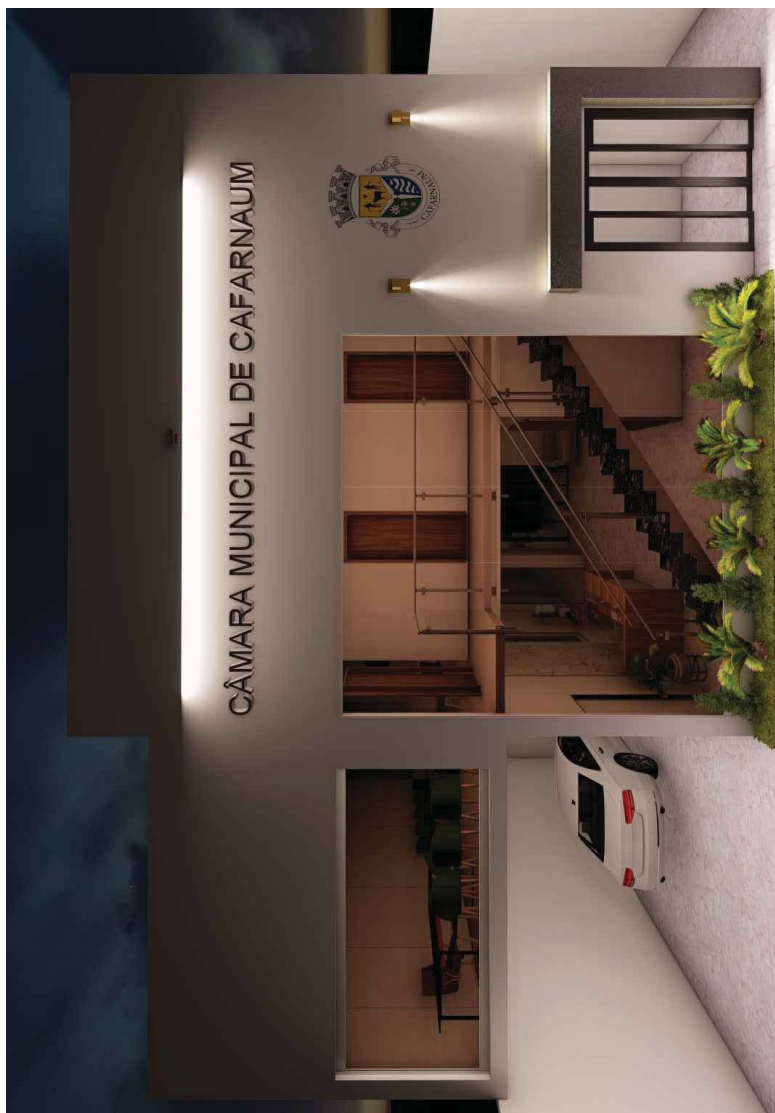
REGISTRO/CAUI: A2438666

INDICADA

DATA: FEVEREIRO/2023

CONVATO (V) 9999-165
silviaara.ed@gmail.com

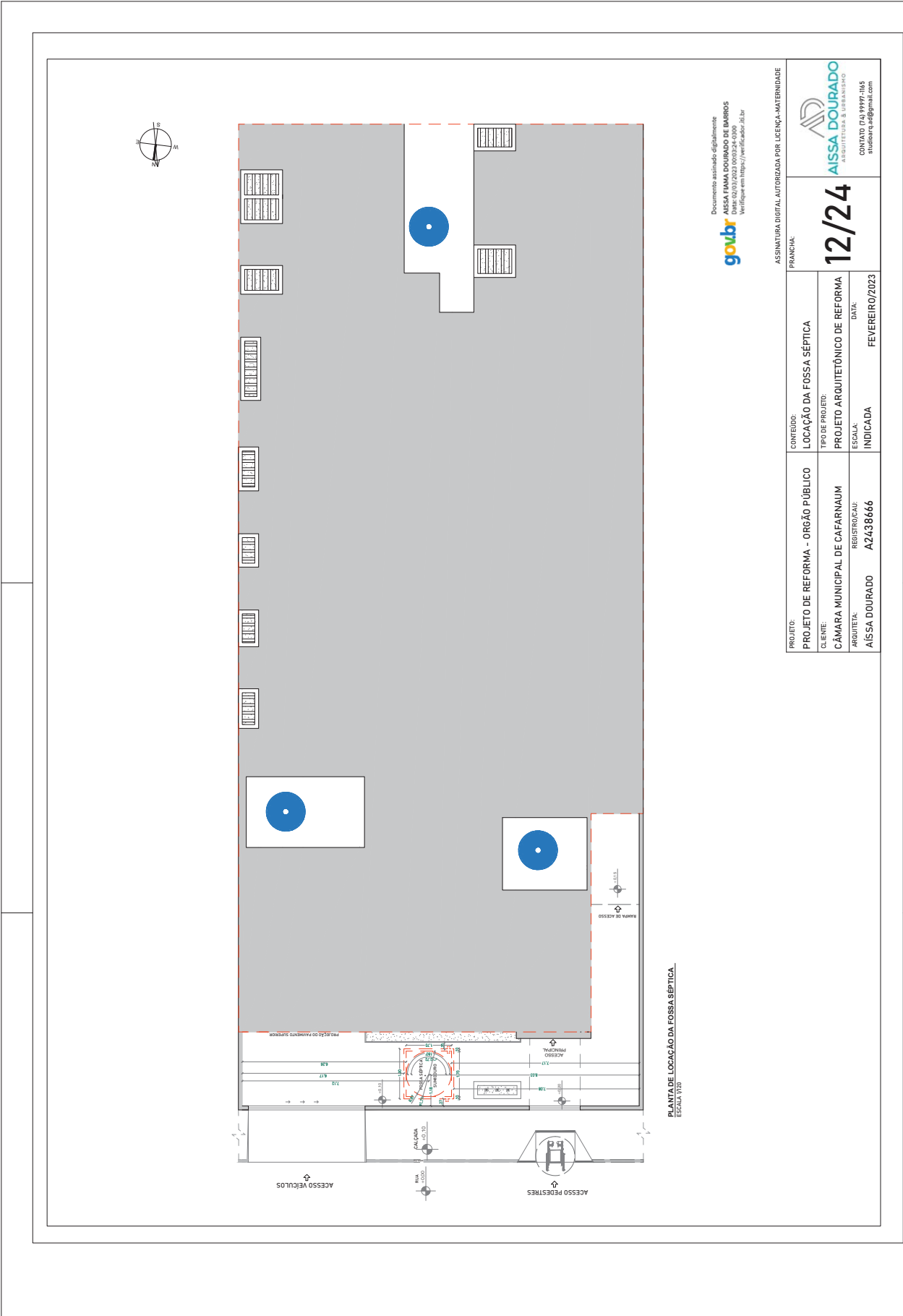
AISSA DOURADO
ARQUITETA & URBANISTA



FACHADA FRONTAL
SEM ESCALA

goubr
Documento assinado digitalmente
AISSA FAMA DOURADO DE BARROS
Data: 05/03/2023 03:46:52 -0300
Verifique em https://verificador.it.br

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA - MATERNIDADE		FRANCHA:	
PROJETO:	PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO	CONTEÚDO:	ELEVAÇÃO DE FACHADA
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM	TIPO DE PROJETO:	PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA
ARQUITETA:	AISSA DOURADO	ESCALA:	INDICADA
REGISTRO/CAU:	A2438666	DATA:	FEVEREIRO/2023
		11/24	
		 AISSA DOURADO ARQUITETA & URBANISTA CONTATO: (74) 99997-1165 silviana_ald@gmail.com	



Documento assinado digitalmente
goubr
 AISSA FIANNA DOURADO DE BARROS
 Data: 02/03/2023 09:03:24-0300
 Verifique em: https://verificador.dfdi.br

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE

PRANCHAL:	12/24	
PROJETO:	PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO	CONTEÚDO: LOCAÇÃO DA FOSSA SÉPTICA
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM	TIPO DE PROJETO:
ARQUITETA:	AISSA DOURADO	ESCALA:
REGISTRO/CAU:	A2438666	INDICADA
DATA:	FEVEREIRO/2023	

AISSA DOURADO
 ARQUITETA & URBANISTA
 CONTATO: (74) 99997-1165
 silviana_ead@gmail.com

PLANTA DE LOCAÇÃO DA FOSSA SÉPTICA
 ESCALA 1/20



PLANTA DE PISO - PAV. TERREO
ESCALA 1/20

LEGENDA DE PISO

- A** PISO CERÂMICO INTERNO ACETINADO BORDA REITA (30x30cm) UNIDADE CERÁMICA - QUANTIDADE: 180,00m²
- B** PISO CERÂMICO ACETINADO RIVERA 50x54cm BOLD BRANCO MATE ARBELLE - QUANTIDADE: 23,37m²
- C** PISO LAMINADO EIC-F400R PRIME CLK CARVALHO QUANTIDADE: 10m²
- D** PISO ANTIDERRAPANTE PARA GARAGEM E ÁREA EXTERIA MODELO A TERNIT - QUANTIDADE: 10,50m²

LEGENDA DE REVESTIMENTOS

- E** REVESTIMENTO CERÂMICO MEGAGRÊS TENNISSEE ACETINADO 22x20cm - QUANTIDADE: 43,30m²
- F** REVESTIMENTO CERÂMICO LINE MARRASSEN MAX PLUS ACETINADO RETIFICADO 45x95cm - QUANTIDADE: 31,4m²

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

- PRIMEIRA PEÇA DE ASENTAMENTO
- DIREÇÃO DO ASENTAMENTO DA PEÇA
- RAIO OCULTO CROMADO 10x10cm
- CONSIDERAR PORENTABEM PARA RODAPÉS DE CADA TIPO DE PISO.
- CONSIDERAR 10% A MAIS PARA IMPREVISTOS - TAXA DE DESPERDÍCIO (CASO OUBRE O PACHE ALGUMA PEÇA)

PROJETO: PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM
ARQUITETA: AISSA DOURADO

REGISTRO/CAU: A2438666

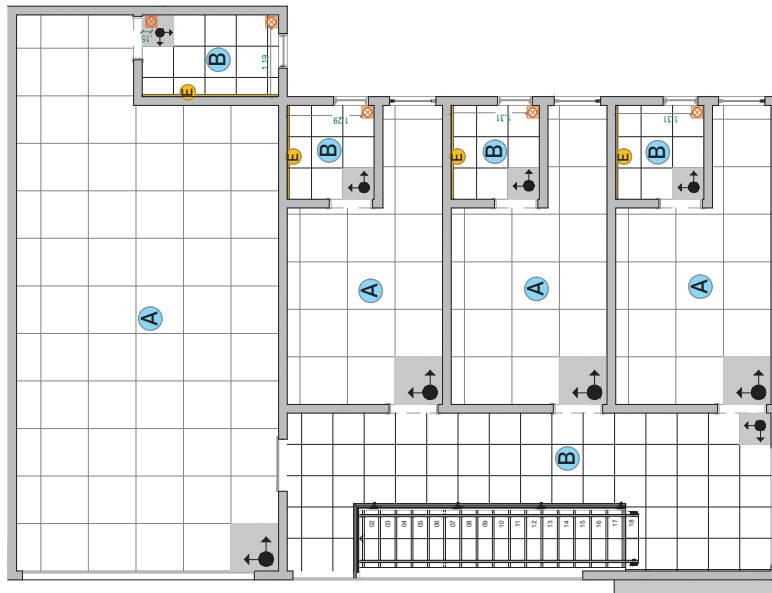
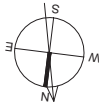
CONTEÚDO: PAGINAÇÃO DE PISO - TERREO
TIPO DE PROJETO: PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA
ESCALA: INDICADA

FRANCHA: 13/24
DATA: FEVEREIRO/2023

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE

Documento assinado digitalmente por:
AISSA FIANA DOURADO DE BARROS
Data: 02/03/2023 09:03:24-0300
Verifique em: https://verificador.ig.br

AISSA DOURADO
ARQUITETA & URBANISTA
CONTATO: (74) 9999-1165
silviana_aid@gmail.com



LEGENDA DE PISO	
A	PISO CERÂMICO INTERNO ACETINADO BORDA RETA 82x82cm ORNARE CERÁL - QUANTIDADE: 172,14m²
B	PISO CERÂMICO ACETINADO RIVIERA 54x54cm BOLD BRANCO MATE ARIELLE - QUANTIDADE: 277,6m²

LEGENDA DE REVESTIMENTOS	
E	REVESTIMENTO CERÂMICO MEGGAGRÉS TENNESSEE ACETINADO 22x30 cm - QUANTIDADE: 18,39m²

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:	
	PRIMEIRA PEÇA DE ASSENTAMENTO
	DIREÇÃO DO ASSENTAMENTO DA PEÇA
	RALO OCULTO CROMADO 10x10cm
CONSIDERAR PORCENTAGEM PARA RODAPÉS DE CADA TIPO DE PISO.	
CONSIDERAR 10% A MAIS PARA IMPREVISTOS - TAXA DE DESPERDÍCIO (CASO QUEBRE OU RACHE ALGUMA PEÇA)	

Documento assinado digitalmente:
goub
 AISSA FIANNA DOURADO DE BARROS
 Data: 02/03/2023 09:03:24-0300
 Verifique em https://verificador.dfd.br

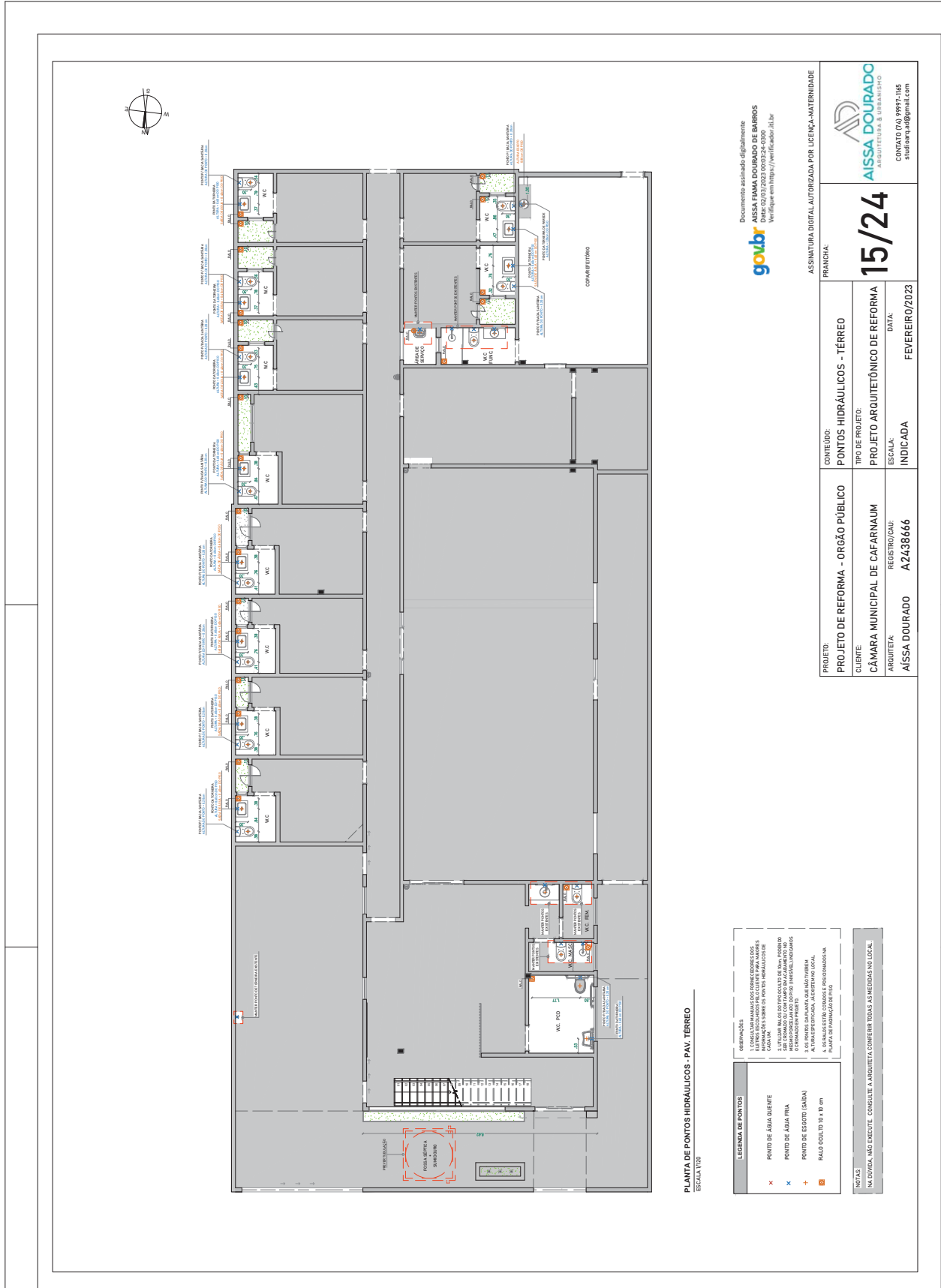
ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE
 FRANCHISA:

14/24

CONVATO 14/98997-1165
 silobara_eaf@gmail.com

PROJETO:	PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO	CONTEÚDO:	PAGINAÇÃO DE PISO - PAV. SUPERIOR
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM	TIPO DE PROJETO:	PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA
ARQUITETA:	AISSA DOURADO	ESCALA:	INDICADA
REGISTRO/CAU:	A2438666	DATA:	FEVEREIRO/2023

PLANTA DE PISO - PAV. SUPERIOR
 ESCALA 1/75



Documento assinado digitalmente
goubr
 AISSA FAMA DOURADO DE BARROS
 Verifique em <https://verificador.goubr.br>

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA - MATERNIDADE
 PRANCHA:
15/24
AISSA DOURADO
 ARQUITETURA & URBANISMO
 CNVATO (CNPJ) 09.999.971-166
 situacao@adgimil.com

PROJETO:	PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM
ARQUITETA:	AISSA DOURADO
REGISTRO/CAU:	A2438666
CONTEÚDO:	PONTOS HIDRÁULICOS - TÉRREO
TIPO DE PROJETO:	PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA
ESCALA:	INDICADA
DATA:	FEVEREIRO/2023

LEGENDA DE PONTOS

- x PUNTO DE ÁGUA CLIENTE
- + PUNTO DE ÁGUA FRIA
- + PUNTO DE ESGOTO (SABIA)
- BARRIL DO 10 x 10 cm

NOTAS

1- IN DUBÍDIA, NÃO HESITE. CONSULTE A ARQUITETA SOBRE TODAS AS MEDIDAS DO LOCAL.

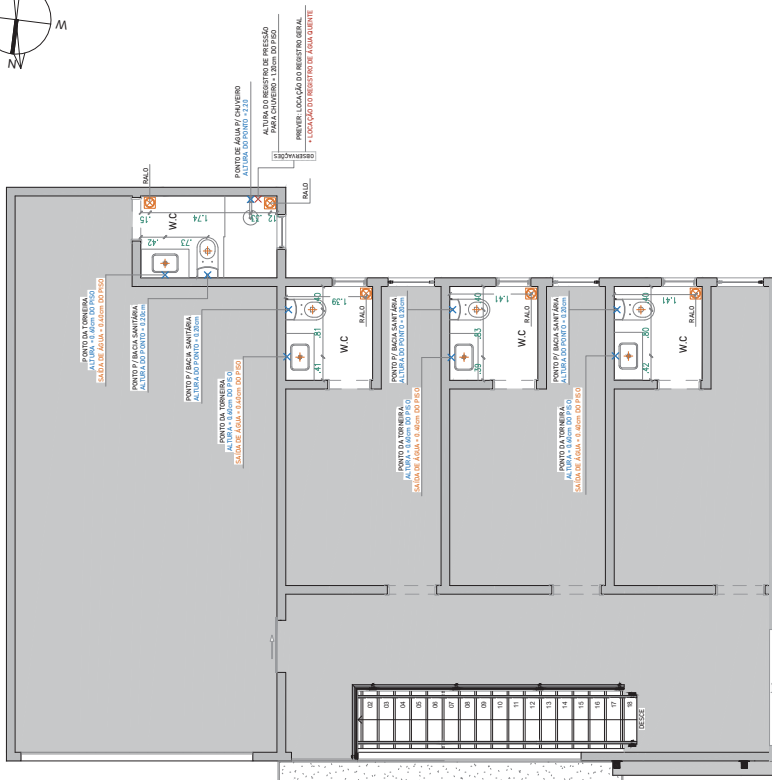
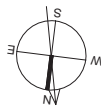
OBSERVAÇÕES

1- OBRAS DE REFORMA DE PONTOS HIDRÁULICOS DEVE SER REALIZADA EM HORÁRIO DE SERVIÇO PARA NÃO INTERFERIR NA ATIVIDADE DO CLIENTE PARA AGRICULTORES E CIDADÃOS.

2- UTILIZAR BARRIL DO 10x10cm PARA COLETA DE ÁGUA, COORDENADO COM O SERVIÇO DE ENFERMAGEM DO HOSPITAL, PARA NÃO INTERFERIR NA ATIVIDADE DO SERVIÇO.

3- OS PONTOS DE SAMPANHÃO QUE NÃO TIVEREM ATIVIDADE ESPECÍFICA, VÃO SER INSTALADOS EM PAVIMENTO DE PAVIMENTAÇÃO DE PÉTIMO.

PLANTA DE PONTOS HIDRÁULICOS - PAV. TÉRREO
 ESCALA 1:100



PLANTA DE PONTOS HIDRÁULICOS - PAV. SUPERIOR
ESCALA: 1/75

LEGENDA DE PONTOS	
x	PONTO DE ÁGUA QUENTE
x	PONTO DE ÁGUA FRIA
+	PONTO DE ESGOTO (SAÍDA)
⊗	RALO OCULTO 10 x 10 cm

OBSERVAÇÕES:

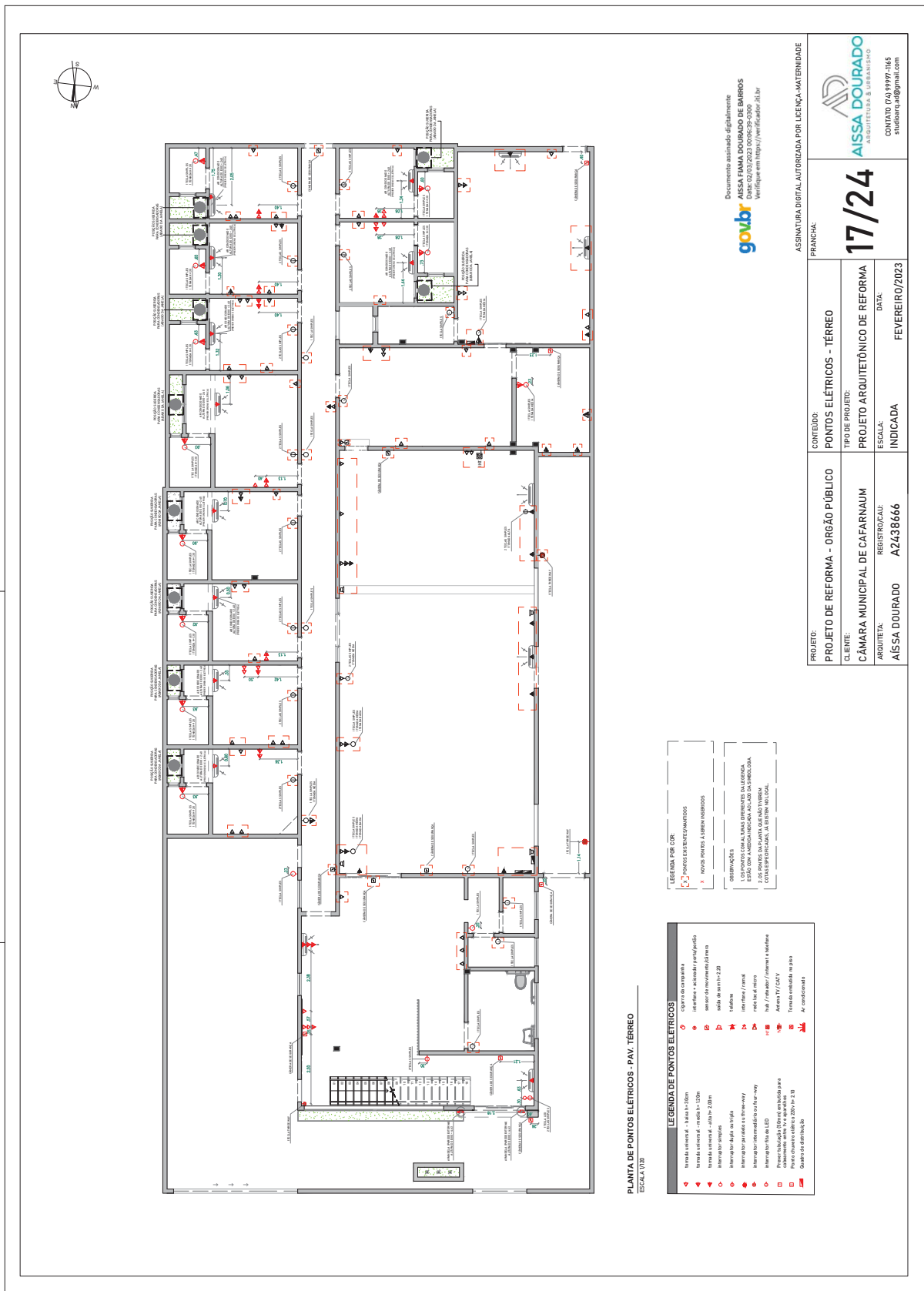
- CONSULTAR MANUAIS DOS FORNECEDORES DOS MATERIAIS PARA VERIFICAR AS INFORMAÇÕES SOBRE OS PONTOS HIDRÁULICOS DE CADA UM.
- UTILIZAR BALÕES DO TIPO GULU DE 10cm. PREVEDOR SER CROMADO OU COM TAMPO EM ACABAMENTO NO MESMO PORCELANATO DO PISO (INVISÍVEL) INDICAMOS O CROMADO EM PROJETO.
- OS PONTOS DA PLANTA QUE NÃO TIVEREM ALTURA ESPECIFICADA, JÁ EXISTEM NO LOCAL.
- OS BALÕES, COTADOS E POSICIONADOS NA PLANTA DE FABRICAÇÃO DE PRÉ.

NOTAS:

NA DÚVIDA, NÃO EXECUTE. CONSULTE A ARQUITETA. CONFIRAR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL.

Documento assinado digitalmente
goubr
 AISSA FÁBIA DOURADO DE BARROS
 Verifique em: <https://verificador.dig.br>

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE	
FRANCHA:	
16/24	
 CONVATO (C) 99997-106 studio@aiissadigital.com	
PROJETO:	PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO
CONTEÚDO:	PONTOS HIDRÁULICOS - PAV. SUPERIOR
TIPO DE PROJETO:	PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA
CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM
ARQUITETA:	AISSA DOURADO
REGISTRO/CAU:	A2438666
ESCALA:	INDICADA
DATA:	FEVEREIRO/2023



PLANTA DE PONTOS ELÉTRICOS - PAV. TÉRREO
ESCALA 1/20

LEGENDA DE PONTOS ELÉTRICOS

- tomada elétrica - 220V x 150W
- tomada elétrica - 220V x 300W
- tomada elétrica - 220V x 500W
- tomada elétrica - 220V x 1000W
- tomada elétrica - 220V x 1500W
- tomada elétrica - 220V x 2000W
- tomada elétrica - 220V x 3000W
- tomada elétrica - 220V x 4000W
- tomada elétrica - 220V x 5000W
- tomada elétrica - 220V x 6000W
- tomada elétrica - 220V x 7000W
- tomada elétrica - 220V x 8000W
- tomada elétrica - 220V x 9000W
- tomada elétrica - 220V x 10000W
- tomada elétrica - 220V x 11000W
- tomada elétrica - 220V x 12000W
- tomada elétrica - 220V x 13000W
- tomada elétrica - 220V x 14000W
- tomada elétrica - 220V x 15000W
- tomada elétrica - 220V x 16000W
- tomada elétrica - 220V x 17000W
- tomada elétrica - 220V x 18000W
- tomada elétrica - 220V x 19000W
- tomada elétrica - 220V x 20000W
- tomada elétrica - 220V x 21000W
- tomada elétrica - 220V x 22000W
- tomada elétrica - 220V x 23000W
- tomada elétrica - 220V x 24000W
- tomada elétrica - 220V x 25000W
- tomada elétrica - 220V x 26000W
- tomada elétrica - 220V x 27000W
- tomada elétrica - 220V x 28000W
- tomada elétrica - 220V x 29000W
- tomada elétrica - 220V x 30000W
- tomada elétrica - 220V x 31000W
- tomada elétrica - 220V x 32000W
- tomada elétrica - 220V x 33000W
- tomada elétrica - 220V x 34000W
- tomada elétrica - 220V x 35000W
- tomada elétrica - 220V x 36000W
- tomada elétrica - 220V x 37000W
- tomada elétrica - 220V x 38000W
- tomada elétrica - 220V x 39000W
- tomada elétrica - 220V x 40000W
- tomada elétrica - 220V x 41000W
- tomada elétrica - 220V x 42000W
- tomada elétrica - 220V x 43000W
- tomada elétrica - 220V x 44000W
- tomada elétrica - 220V x 45000W
- tomada elétrica - 220V x 46000W
- tomada elétrica - 220V x 47000W
- tomada elétrica - 220V x 48000W
- tomada elétrica - 220V x 49000W
- tomada elétrica - 220V x 50000W
- tomada elétrica - 220V x 51000W
- tomada elétrica - 220V x 52000W
- tomada elétrica - 220V x 53000W
- tomada elétrica - 220V x 54000W
- tomada elétrica - 220V x 55000W
- tomada elétrica - 220V x 56000W
- tomada elétrica - 220V x 57000W
- tomada elétrica - 220V x 58000W
- tomada elétrica - 220V x 59000W
- tomada elétrica - 220V x 60000W
- tomada elétrica - 220V x 61000W
- tomada elétrica - 220V x 62000W
- tomada elétrica - 220V x 63000W
- tomada elétrica - 220V x 64000W
- tomada elétrica - 220V x 65000W
- tomada elétrica - 220V x 66000W
- tomada elétrica - 220V x 67000W
- tomada elétrica - 220V x 68000W
- tomada elétrica - 220V x 69000W
- tomada elétrica - 220V x 70000W
- tomada elétrica - 220V x 71000W
- tomada elétrica - 220V x 72000W
- tomada elétrica - 220V x 73000W
- tomada elétrica - 220V x 74000W
- tomada elétrica - 220V x 75000W
- tomada elétrica - 220V x 76000W
- tomada elétrica - 220V x 77000W
- tomada elétrica - 220V x 78000W
- tomada elétrica - 220V x 79000W
- tomada elétrica - 220V x 80000W
- tomada elétrica - 220V x 81000W
- tomada elétrica - 220V x 82000W
- tomada elétrica - 220V x 83000W
- tomada elétrica - 220V x 84000W
- tomada elétrica - 220V x 85000W
- tomada elétrica - 220V x 86000W
- tomada elétrica - 220V x 87000W
- tomada elétrica - 220V x 88000W
- tomada elétrica - 220V x 89000W
- tomada elétrica - 220V x 90000W
- tomada elétrica - 220V x 91000W
- tomada elétrica - 220V x 92000W
- tomada elétrica - 220V x 93000W
- tomada elétrica - 220V x 94000W
- tomada elétrica - 220V x 95000W
- tomada elétrica - 220V x 96000W
- tomada elétrica - 220V x 97000W
- tomada elétrica - 220V x 98000W
- tomada elétrica - 220V x 99000W
- tomada elétrica - 220V x 100000W

LEGENDA POR COR

- PONTOS EXISTENTES MARCADOS
- NOVOS PONTOS A SEREM INSERIDOS

OBSERVAÇÕES

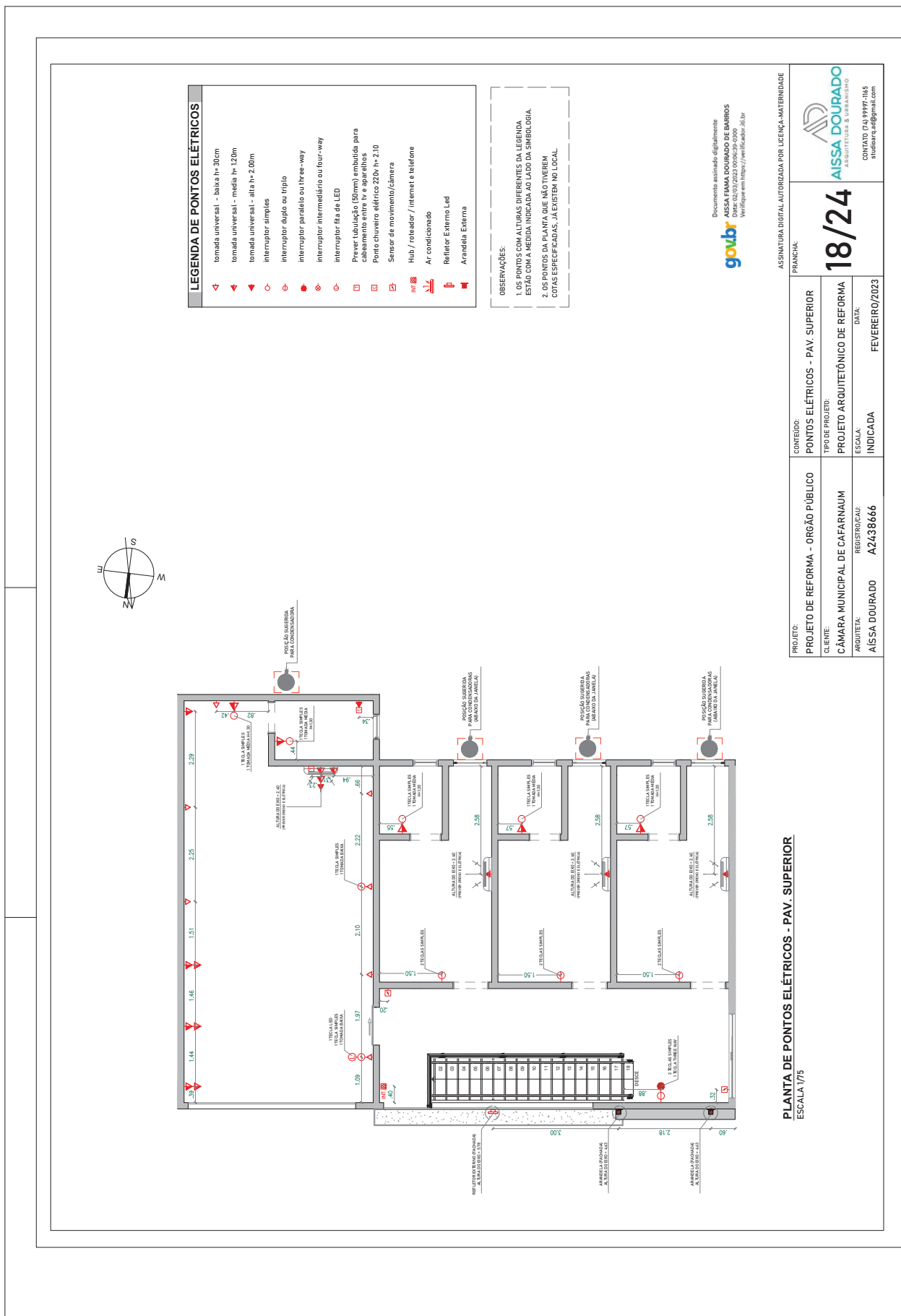
- 1. OS PONTOS CONFORMES DEVERÃO SER MARCADOS NA OBRA.
- 2. OS PONTOS CONFORMES DEVERÃO SER MARCADOS NA OBRA.
- 3. OS PONTOS CONFORMES DEVERÃO SER MARCADOS NA OBRA.
- 4. OS PONTOS CONFORMES DEVERÃO SER MARCADOS NA OBRA.

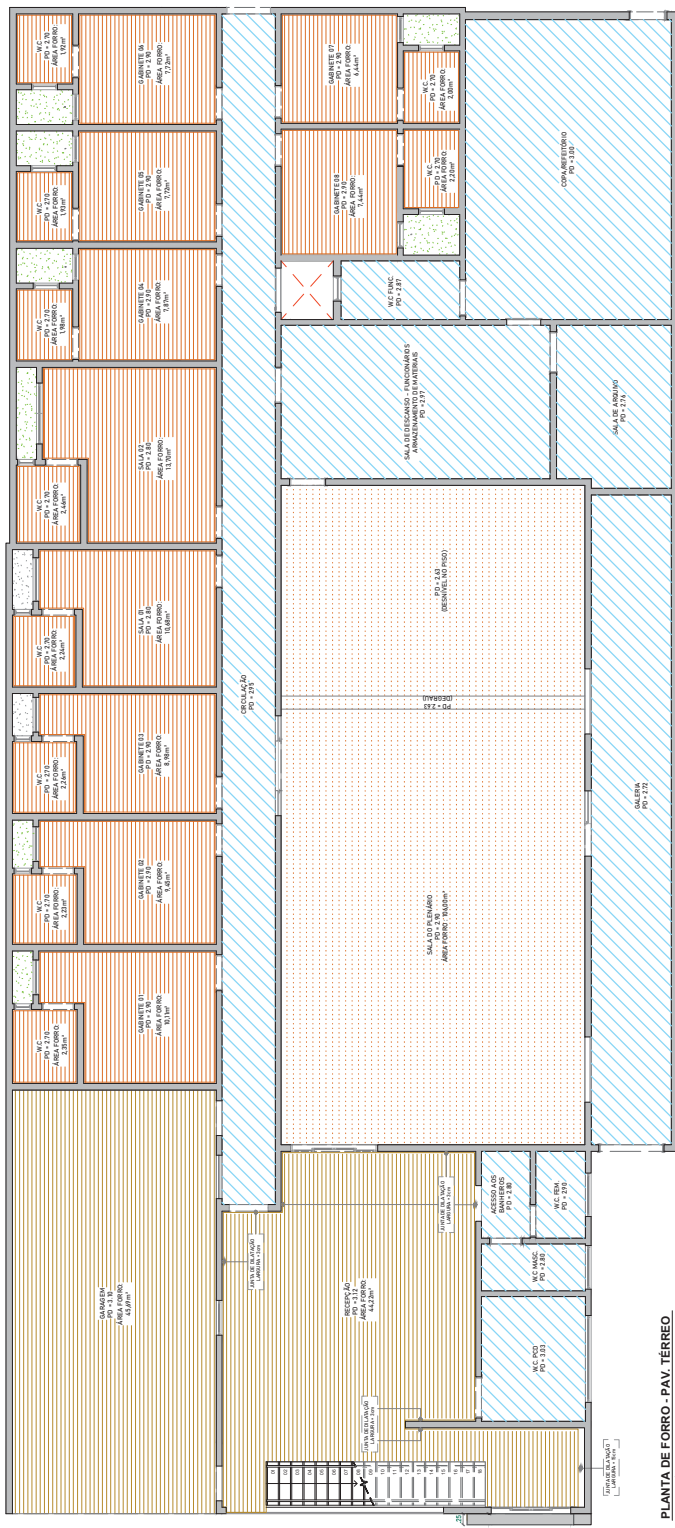
goub

Documento assinado digitalmente
 AISSA TAMIARA DOURADO DE BARROS
 Verifique em: https://verificador.dig.br

PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO		CONTEÚDO: PONTOS ELÉTRICOS - TÉRREO		FRANCHA:	
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM	REGISTRO/CAU: A2438666	TIPO DE PROJETO: PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA	ESCALA: INDICADA	DATA: 17/24	ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE
ARQUITETA: AISSA TAMIARA DOURADO DE BARROS	REGISTRO/CAU: A2438666	ESCALA: INDICADA	DATA: 17/24	ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE	ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE
PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO		CONTEÚDO: PONTOS ELÉTRICOS - TÉRREO		FRANCHA:	
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM	REGISTRO/CAU: A2438666	TIPO DE PROJETO: PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA	ESCALA: INDICADA	DATA: 17/24	ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE
ARQUITETA: AISSA TAMIARA DOURADO DE BARROS	REGISTRO/CAU: A2438666	ESCALA: INDICADA	DATA: 17/24	ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE	ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE





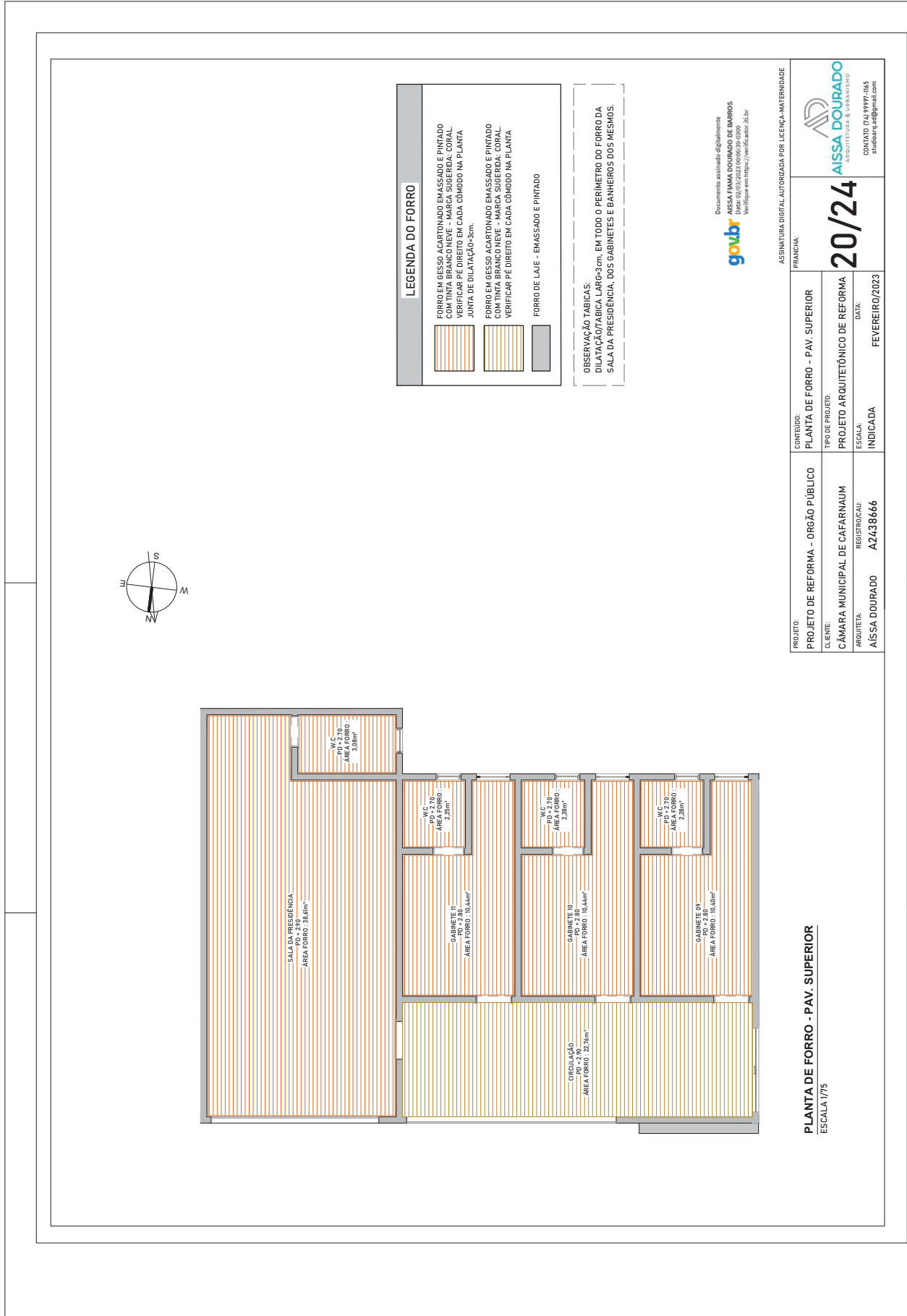


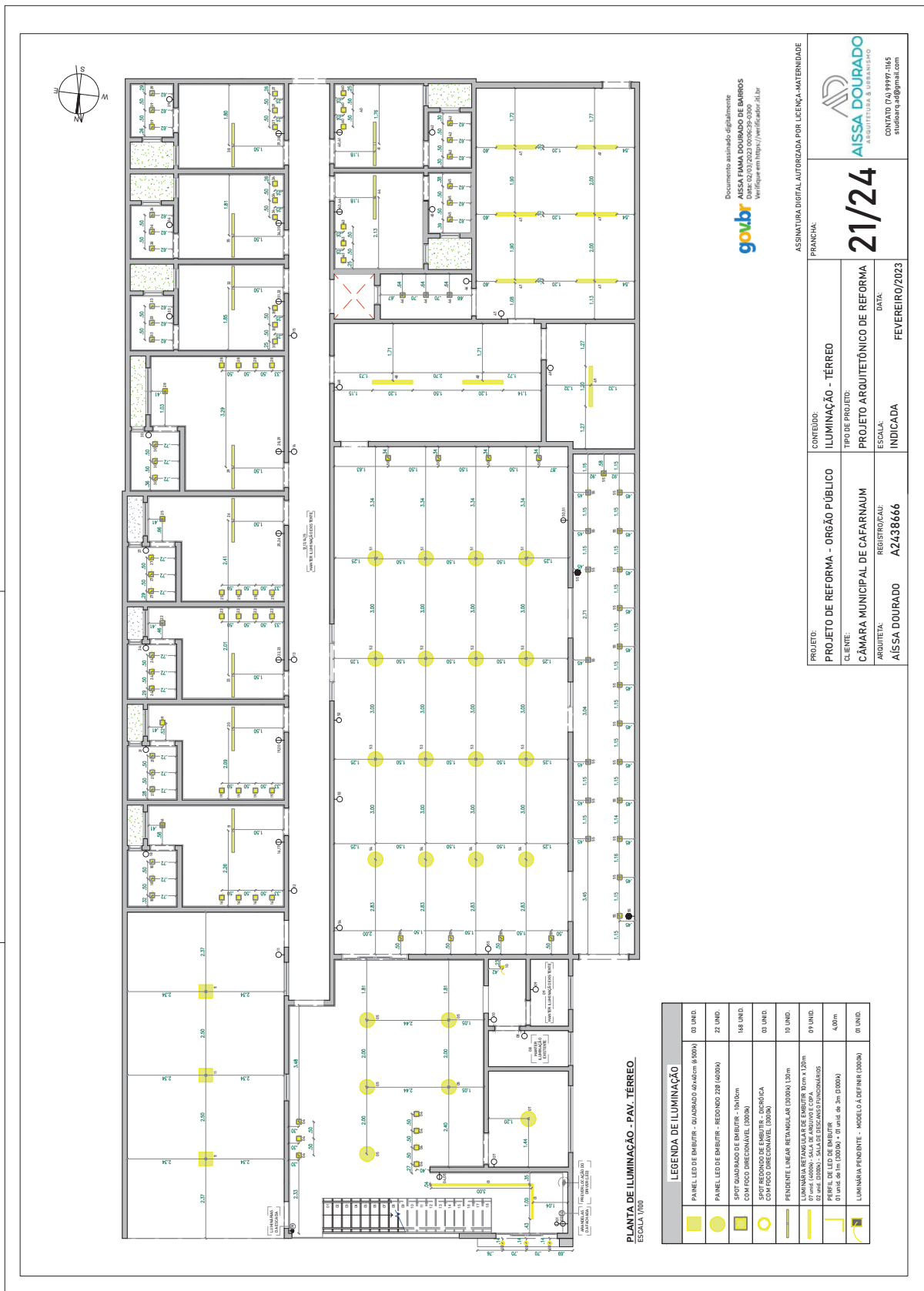
PLANTA DE FORRO - PAV. TÉRREO
ESCALA 1/200

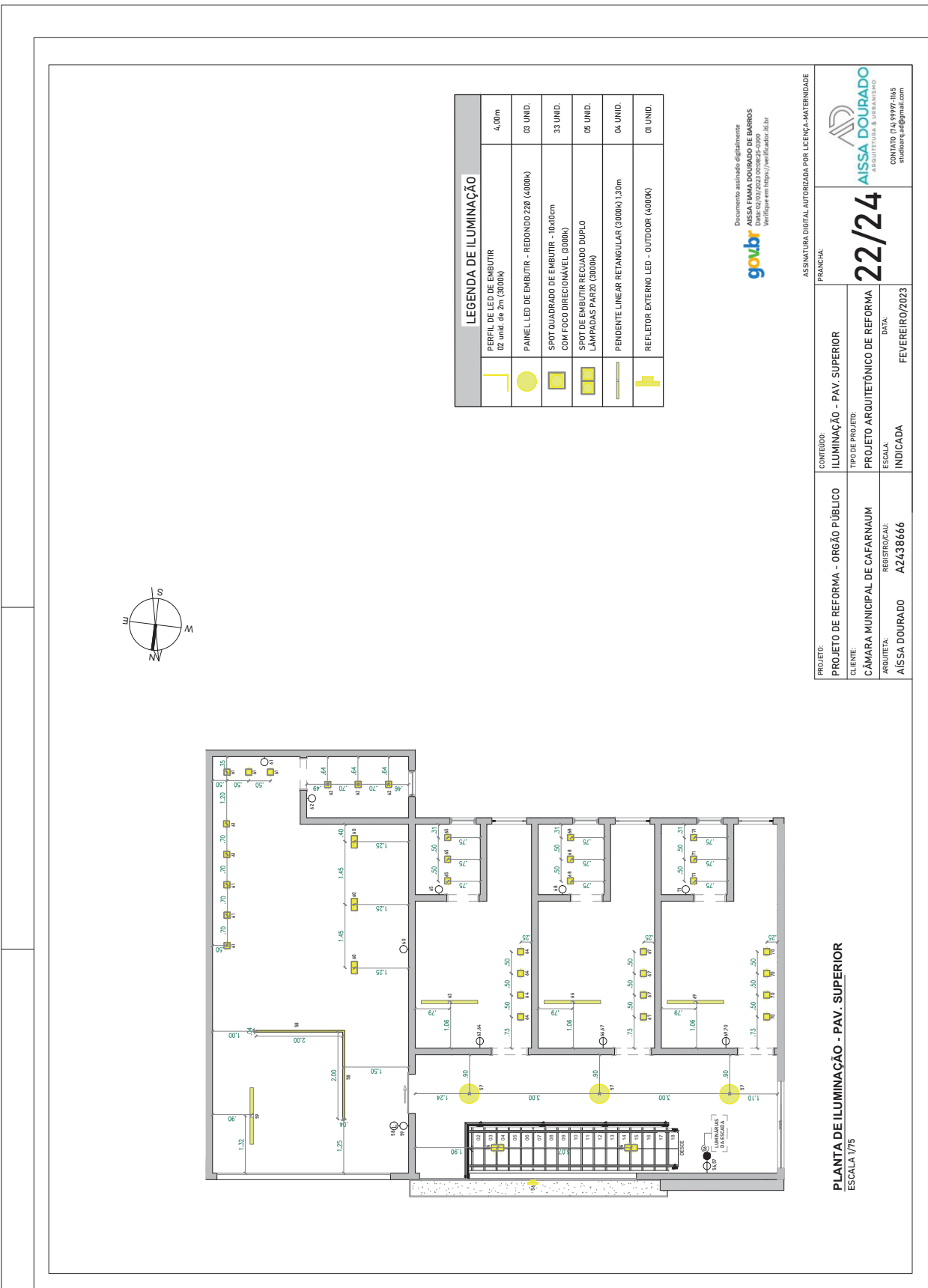
LEGENDA DO FORRO
FORRO EM GESSO ACARTONADO EMASSADO E PINTADO COM TINTA BRANCO NÍVEU - MARCA SUGERIDA CORAL...
FORRO EM GESSO ACARTONADO EM MASSADO E PINTADO COM TINTA BRANCO NÍVEU - MARCA SUGERIDA CORAL...
FORRO ACQUISIDO BALDE DE VIDRO...
FORRO DE LAJE - EMASSADO E PINTADO...
OBSERVAÇÃO TABELAS: DILAÇÃO/TABICA LARGO-30cm...
RECEPÇÃO, CONTERIR MARGEMES NA PLANTA.

goubr
Documento assinado digitalmente
AISSA FAMA DOURADO DE BARROS
Data: 09/03/2023 09:06:39-0300
Verifique em https://verificador.it.br

Table with project details: PROJETO: PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO; CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM; ARQUITETA: AISSA DOURADO; REGISTRO: A2438666; DATA: FEVEREIRO/2023; CONTEÚDO: PLANTA DE FORRO - TÉRREO; TIPO DE PROJETO: PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA; ESCALA: INDICADA; ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MANTENIDADE; FRANCHISA: AISSA DOURADO ARQUITETA & URBANISMO; CONTATO: (74) 9999-1165; aiissadourado@gmail.com







LEGENDA DE ILUMINAÇÃO	
	PERFIL DE LED DE EMBUTIR 02 unid. de 2m (3000K)
	PAINEL LED DE EMBUTIR - REDONDO 228 (4000K)
	SPOT QUADRADO DE EMBUTIR - 10x10cm COM FOCO DIRECIONAL (3000K)
	SPOT DE EMBUTIR RECUADO DUPLA LÂMPADAS PARZO (3000K)
	PENDENTE LINEAR RETANGULAR (3000K) 1,30m
	REFLETOR EXTERNO LED - OUTDOOR (4000K)

goubr
Documento assinado digitalmente
AISSA FAMA DOURADO DE BARROS
Verifique em <https://verificador.goubr.br>

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE

FRANCHA:

PROJETO: PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO	CONTEÚDO: ILUMINAÇÃO - PAV. SUPERIOR	FRANCHA: 22/24	AISSA DOURADO ARQUITETA & URBANISTA CONTATO (04) 9999-1165 silviana.d@gmail.com
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM	TIPO DE PROJETO: PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA	DATA: 22/24	
ARQUITETA: AISSA DOURADO	REGISTRO/CAU: A2438666	ESCALA: INDICADA	DATA: FEVEREIRO/2023

PLANTA DE ILUMINAÇÃO - PAV. SUPERIOR
ESCALA 1/75



PLANTA DE CIRCUITOS - PAV. TÉRREO
ESCALA 1/100

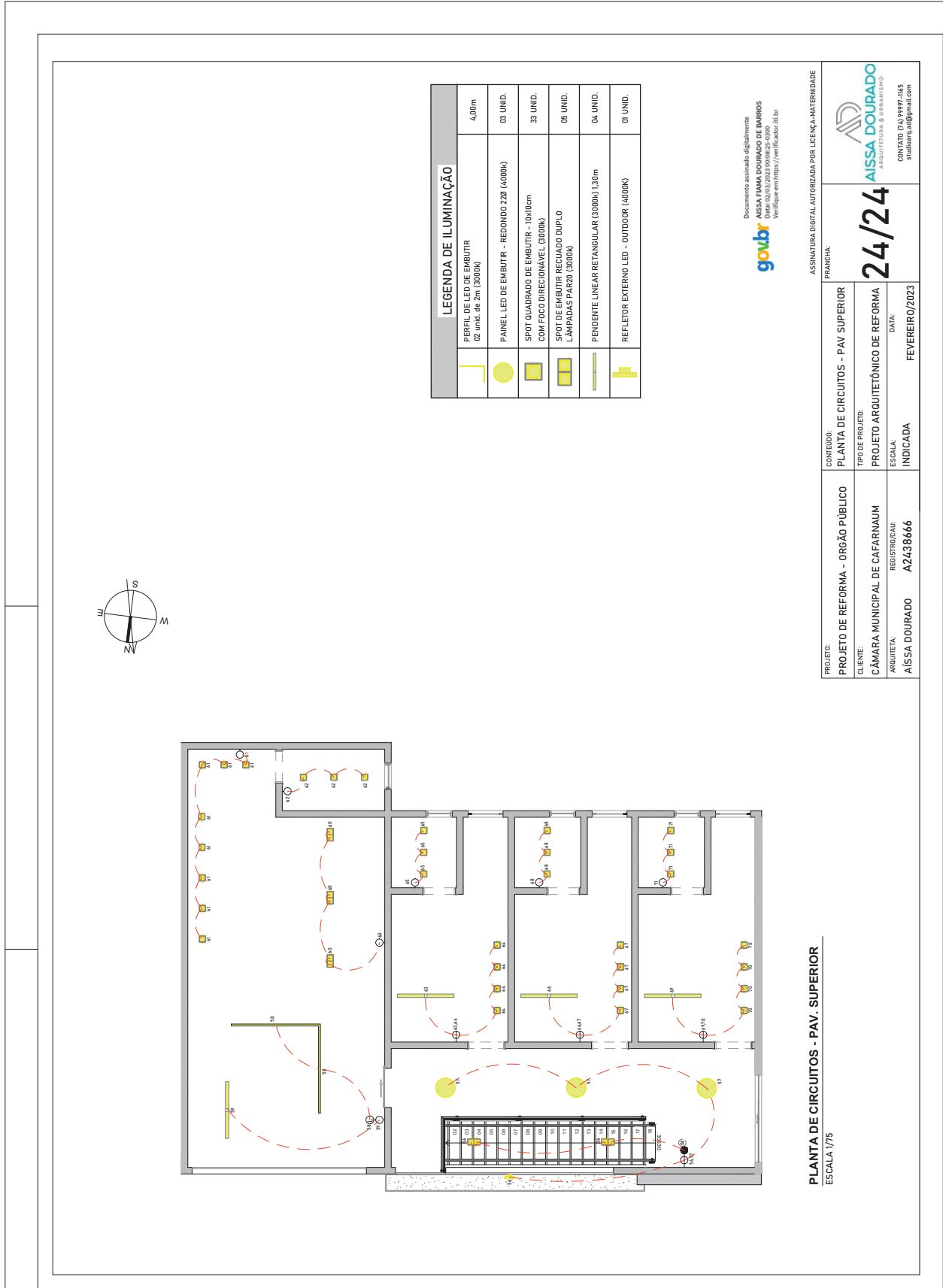
LEGENDA DE ILUMINAÇÃO	
	03 UNID. PAINEL LED DE EMBITUR - QUADRA DO 40x40cm (6000K)
	22 UNID. PAINEL LED DE EMBITUR - REBONDO 228 (4000K)
	168 UNID. SÓTIL QUADRADOS DE PAINEL 15x15cm COM RISCO DIRECIONAL (3000K)
	03 UNID. SÓTIL RETANGULAR DE PAINEL 15x30cm COM RISCO DIRECIONAL (3000K)
	10 UNID. PENDENTE LINEAR RETANGULAR 0300x130cm
	09 UNID. LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBITUR 30cm x 1,20m (3000K) - SALA DE ENFERMAGEM, LABORATÓRIOS
	01 UNID. PERFIL DE LED DE EMBITUR (01 unid. de 1m (3000K)) - 01 unid. de 3m (3000K) - 4,60m
	01 UNID. LUMINÁRIA PENDENTE - MODELO 4.05PINK (3000K)

NOTAS:
NA DÚVIDA, NÃO EXECUTE. CONSULTE A ARQUITETA. CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL.

Documente assinado digitalmente por
AISSA FIANNA DOURADO DE BARROS
Data: 02/03/2023 09:08:25-0300
Verifique em: <https://verificador.dig.br>



ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE	
PRANCHA:	
PROJETO:	CONTEÚDO:
CLIENTE:	TIPO DE PROJETO:
ARQUITETA:	ESCALA:
REGISTRO/CAU:	INDICADA
A2438466	FEVEREIRO/2023
DATA:	
23/24	
AISSA DOURADO ARQUITETA & URBANISMO	
CONTATO (14) 9999-1165 silviana@dourado.com	



LEGENDA DE ILUMINAÇÃO

	PERFIL DE LED DE EMBUTIR - 02 UNID. de 2m (3000K)	4,00m
	PAINEL LED DE EMBUTIR - REDONDO 220 (4000K)	03 UNID.
	SPOT QUADRADO DE EMBUTIR - 10x10cm COM FOCO DIRECIONAL (3000K)	33 UNID.
	SPOT DE EMBUTIR RECLUADO DUPLO LÂMPADAS PAR20 (3000K)	05 UNID.
	PENDENTE LINEAR RETANGULAR (3000K) 1,30m	04 UNID.
	REFLETOR EXTERNO LED - OUTDOOR (4000K)	01 UNID.

Documento assinado digitalmente
goub AISSA FAMA DOURADO DE BARROS
 Data: 02/05/2023 10:08:25-0300
 Verifique em tempo://verificador.br.br

ASSINATURA DIGITAL AUTORIZADA POR LICENÇA-MATERIALIDADE

PROJETO: PROJETO DE REFORMA - ORGÃO PÚBLICO	CONTEÚDO: PLANTA DE CIRCUITOS - PAV SUPERIOR	FRANCHA: 24/24
CLIENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE CAFARNAUM	TIPO DE PROJETO: PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA	AISSA DOURADO ARQUITETURA & URBANISMO
ARQUITETA: AISSA DOURADO	ESCALA: INDICADA	CONTATO: (74) 9999-1165 silviana.ed@gmail.com
REGISTRO/CAU: A2438666	DATA: FEVEREIRO/2023	

PLANTA DE CIRCUITOS - PAV. SUPERIOR
 ESCALA 1/75