



4.5.2.3. Conexões e interfaces com os demais elementos construtivos:

As esquadrias serão fixadas em vergas de concreto, vigas ou canaletas. As vergas possuirão mesma a espessura da parede, embutidas na alvenaria, apresentando o comprimento 0,30m mais longo em relação às laterais das janelas e portas.

4.5.3. Portas de madeira

4.5.3.1. Características e Dimensões do Material:

Madeira

Deverá ser usada madeira de qualidade, isenta de defeitos e secas. As folhas das portas deverão ser executadas em madeira compensada. Os marcos e alisares deverão ser fixados por intermédio de parafusos.

Ferragens

As ferragens deverão ser de latão ou em liga metálica. O acabamento deverá ser cromado. As dobradiças deveram suportar com folga o peso das portas e o regime de trabalho que venham a ser submetidas. Os cilindros de fechadura deverão ser do tipo monobloco. Como só existirão portas de madeira internamente poderão utilizar cilindros comuns.

Nas portas indicadas em projetos, onde se atende a NBR 9050, serão colocados puxadores especiais, nos dois lados de cada porta.

4.5.3.2. Sequência de execução

Antes dos elementos de madeira receberem pintura esmalte, estes deverão ser lixados e receber no mínimo duas demãos de selante, intercaladas com lixamento e polimento, até possuírem as superfícies lisas isentas de asperezas.

4.6. Acabamentos/Revestimento

Foram definidos para acabamento materiais padronizados, resistentes e de fácil aplicação. Antes da execução do revestimento, deve-se deixar transcórrer tempo suficiente para o assentamento de alvenaria e constatar se as juntas estão completamente curadas. Em tempos de chuvas, o intervalo entre o término da alvenaria e o início do revestimento deve ser maior.

4.6.1. Paredes Internas (Áreas Molhadas)

As áreas molhadas serão revestidas até a altura de 1,80 m nos banheiros e em toda cozinha, o revestimento final será cerâmico, aplicado sobre emboço, este por sua vez será aplicado sobre o chapisco.



Câmara Municipal de Anagé

Gabinete da Presidência – Câmara Municipal de Anagé
RUA FIDELIS BOTELHO, 255, Bairro Centro, Anagé - BA

Nas áreas internas molhadas deverá ser feito revestimento começando por chapisco, este com argamassa de cimento e areia com traço 1:3; após aplicação do chapisco será executado o reboco com espessura de 2 cm e traço 1:2:6 com, respectivamente, cimento, cal e areia; por fim será aplicado o revestimento cerâmico com argamassa industrializada e placas cerâmicas de 30 x 40 cm.

4.7. Impermeabilização

4.7.1. Caracterização do Material

Será utilizada pintura asfáltica, membrana de base asfáltica própria para impermeabilização de alicerces, baldrame e muros.

- Bloqueia a umidade do solo;
- Bloqueia a umidade da chuva;
- Boa aderência em substratos cimentícios ;
- Facilidade de aplicação.

4.7.2. Sequência de execução

É essencial que pintura asfáltica seja aplicada sobre substrato íntegro, limpo e seco, com textura superficial uniforme. Quando necessário, realize a regularização do substrato com argamassa de cimento e areia.

Aplique com de rolo de lã de carneiro, pincel, trincha ou sistema de projeção convencional. Da aplicação do produto como pintura de proteção contra umidade, deve-se aplicar o produto em, no mínimo, 2 demãos, respeitando-se o intervalo de 6 horas entre demãos. Produtos à base de asfalto, devem, necessariamente, ser recobertos por camada mecânica protetora, para evitar a degradação do polímero asfáltico e para atendimento à NBR 9.574.

4.8. Pintura

4.8.1. Pintura de superfícies metálicas

4.8.1.1. Características e Dimensões do Material

As superfícies metálicas receberão pintura a base de esmalte sintético conforme especificado em projeto e quadro abaixo.

Material: Tinta esmalte sintético.

Qualidade: de primeira linha

Cor: Conforme projeto.

Acabamento: Conforme projeto.



4.8.1.2. Sequência de execução

Adequada preparação da superfície metálica para recebimento da pintura, lixando o elemento e removendo imperfeições oriundas da fabricação.

Aplicar pintura com primer.

Número de demãos: Tantas demãos, quantas forem necessárias para um acabamento perfeito, no mínimo duas. Deverá ser rigorosamente observado o intervalo entre duas demãos subsequentes indicados pelo fabricante de produto.

4.8.2. Paredes externas – Pintura com Textura Acrílica

4.8.2.1. Características e Dimensões do Material

As paredes externas receberão pintura acrílica para fachadas aplicada sobre a massa única.

4.8.2.2. Sequência de execução

Ressalta-se a importância de teste das tubulações hidrossanitárias, antes de iniciado qualquer serviço de revestimento. Após esses testes, recomenda-se o enchimento dos rasgos feitos durante a execução das instalações hidrossanitárias e elétricas, a limpeza da alvenaria, a remoção de eventuais saliências de argamassa das justas. As áreas a serem pintadas devem estar perfeitamente secas, a fim de evitar a formação de bolhas.

4.8.3. Paredes internas – áreas secas

4.8.3.1. Caracterização e Dimensões dos Materiais

As paredes internas, exceto nas áreas molhadas que serão revestidas com cerâmica, serão revestidas com pintura acrílica aplicada sobre o emboço.

4.9. Sistemas de Pisos Internos e Externos

4.9.1. Piso Interno

O piso interno será composto por contrapiso com espessura de 5 cm seguido de revestimento de placas cerâmicas PEI V com placas de 45x45 cm antiderrapante.

4.9.2. Piso em Cimento Desempenado (Externo)

Externamente o piso será desempenado com espessura de 3 cm, os pisos terão juntas de dilatação a cada 1 m.

4.9.2.1. Caracterização e Dimensões do Material

- Pavimentação em cimento desempenado, com argamassa de cimento e areia com 3 cm de espessura e acabamento camurçado;



Câmara Municipal de Anagé

Gabinete da Presidência – Câmara Municipal de Anagé
RUA FIDELIS BOTELHO, 255, Bairro Centro, Anagé - BA

- Juntas formadas por placas de aproximadamente 1,00m (comprimento) x 1,00m (largura) x 3 cm (altura).

4.9.2.2. Sequência de execução

Serão executados pisos cimentados com 3cm de espessura de cimento e areia, traço 1:3, acabamento camurçado. Deve ser previsto um traço ou a adição de aditivos ao cimentado que resultem em um acabamento camurçado e pouco poroso. Deve ser considerada declividade mínima de 0,5% em direção às canaletas ou pontos de escoamento de água. A superfície final deve ser desempenada.

4.10. Louças e Metais

Visando facilitar a aquisição e futuras substituições das bacias sanitárias, das cubas e dos lavatórios, o projeto adota todas as louças na cor branca.

Visando facilitar aquisição e futuras substituições das torneiras, das válvulas de descarga e das cubas de inox, o projeto sugere que todos os metais sejam de marcas difundidas em todo território nacional, conforme modelos no projeto.

5. HIDRÁULICA

5.1. Instalações de Água Fria

Para o cálculo da demanda de consumo de água da Câmara Municipal, foram consideradas as populações equivalentes ao número de usuários previstos para o estabelecimento, além da frequência do abastecimento da rede da concessionária, o que reduz o tamanho dos reservatórios.

5.1.1. Sistema de abastecimento

Para o abastecimento de água potável, foi considerado um sistema indireto, ou seja, a água proveniente da rede pública e abastece reservatórios internos individuais, a partir desses, ocorre o abastecimento dos pontos de consumo.

5.2. Instalações de Esgoto Sanitário

A instalação predial de esgoto sanitário foi baseada segundo o sistema que consiste na separação dos esgotos primários dos secundários através de um desconector (fecho hidráulico), que impede a passagem dos gases no sentido oposto ao deslocamento do esgoto, conforme ABNT NBR 8160 – Sistemas Prediais de Esgotos Sanitários – Projeto e Execução.

As caixas de inspeções deverão ser localizadas nas áreas externas dos blocos e fora das projeções dos pátios. Todos os tubos e conexões da rede de esgoto deverão ser em PVC rígido.



Câmara Municipal de Anagé

Gabinete da Presidência – Câmara Municipal de Anagé
RUA FIDELIS BOTELHO, 255, Bairro Centro, Anagé - BA

A destinação final do sistema de esgoto sanitário deverá ser feita na rede pública de esgoto sanitário.

O sistema predial de esgotos sanitários consiste em um conjunto de aparelhos, tubulações, acessórios e desconectores e é dividido em dois subsistemas:

5.2.1. Subsistema de coleta e transporte

Todos os trechos horizontais previstos no sistema de coleta e transporte de esgoto sanitário devem possibilitar o escoamento dos efluentes por gravidade, através de uma declividade constante. Recomendam-se as seguintes declividades mínima:

- 1,5% para diâmetro nominal igual ou inferior a 75 mm;
- 1,0% para diâmetro nominal igual ou superior a 100mm.

Os coletores enterrados deverão ser assentados em fundo de vala nivelado, compactado e isento de materiais pontiagudos e cortantes que possam causar algum dano à tubulação durante a colocação e compactação. Em situações em que o fundo da vala possuir material rochoso ou irregular, aplicar uma camada de areia e compactar, de forma a garantir o nivelamento e a integridade da tubulação a ser instalada. Após instalação e verificação do caimento os tubos deverão receber camada de areia com recobrimento mínimo de 20cm. Em áreas sujeitas a tráfego de veículos, aplicar camada de 10cm de concreto para proteção da tubulação. Após recobrimento do tubo, poderá ser a vala recoberta com solo normal.

6. ELÉTRICA

6.1. Instalações Elétricas

No projeto foram definidos distribuição geral de luminárias, pontos de força, comandos, circuitos, chaves, proteções e equipamentos. O atendimento à edificação foi considerado em baixa tensão, conforme a tensão operada pela concessionária local em 220V. Os alimentadores foram dimensionados com base o critério de queda de tensão máxima admissível considerando a distância aproximada de 20 metros do quadro geral de baixa tensão até a subestação em poste. Caso a distância seja maior, os alimentadores deverão ser redimensionados.

Os circuitos que serão instalados seguiram os pontos de consumo através de eletrodutos, condutores e caixas de passagem. Todos os materiais deverão ser de qualidade para garantir a facilidade de manutenção e durabilidade.

A partir dos QDL que seguem em eletrodutos conforme especificado no projeto.



Câmara Municipal de Anagé

Gabinete da Presidência – Câmara Municipal de Anagé
RUA FIDELIS BOTELHO, 255, Bairro Centro, Anagé - BA

Todos os circuitos de tomadas serão individualizados por ambiente. As luminárias especificadas no projeto preveem lâmpadas de baixo consumo de energia como as fluorescentes, reatores eletrônicos de alta eficiência, alto fator de potência e baixa taxa de distorção harmônica.

O acionamento dos comandos das luminárias é feito por seções. Dessa forma aproveita-se melhor a iluminação natural ao longo do dia, permitindo acionar apenas as seções que se fizerem necessária, racionalizando o uso de energia.

7. NORMAS TÉCNICAS RELACIONADAS:

- ABNT NBR 9050, *Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos.*
- Códigos, Leis, Decretos, Portarias e Normas Federais, Estaduais e Municipais, inclusive normas concessionárias de serviços públicos;
- ABNT NBR 5674, *Manutenção de edificação – Procedimento.*
- ABNT NBR 6118, *Projeto de Estruturas de Concreto – Procedimentos;*
- ABNT NBR 8681, *Ações e Segurança nas Estruturas – Procedimento;*
- ABNT NBR 14931, *Execução de Estruturas de Concreto – Procedimento.*
- ABNT NBR 8798, *Execução e controle de obras em alvenaria estrutural de blocos vazados de concreto.*
- ABNT NBR 10821-1: *Esquadrias externas para edificações – Parte 1: Terminologia;*
- ABNT NBR 10821-2: *Esquadrias externas para edificações – Parte 2: Requisitos e classificações.*
- ABNT NBR 11702: *Tintas para construção civil – Tintas para edificação não industriais – Classificação;*
- ABNT NBR 13245: *Tintas para construção civil – Execução de pinturas em edificações não industriais – Preparação de superfície.*
- ABNT NBR 12255:1990 – *Execução e utilização de passeios públicos.*
- ABNT NBR 7362-2, *Sistemas enterrados para condução de esgoto – Parte 2: Requisitos para tubos de PVC com parede maciça;*
- ABNT NBR 7968, *Diâmetros nominais em tubulações de saneamento nas áreas de rede de distribuição, adutoras, redes coletoras de esgoto e interceptores – Padronização;*



Câmara Municipal de Anagé
Gabinete da Presidência – Câmara Municipal de Anagé
RUA FIDELIS BOTELHO, 255, Bairro Centro, Anagé - BA

- ABNT NBR 8160, Sistemas prediais de esgoto sanitário – Projeto e Execução;
- ABNT NBR 9648, Estudo de concepção de sistemas de esgoto sanitário – Procedimento;
- ABNT NBR 9649, Projeto de redes coletoras de esgoto sanitário – Procedimento;
- ABNT NBR 10569, Conexões de PVC rígido com junta elástica, para coletor de esgoto sanitário – Tipos e dimensões – Padronização;
- ABNT NBR 12266, Projeto e execução de valas para assentamento de tubulação de água esgoto ou drenagem urbana – Procedimento;
- ABNT NBR 14486, Sistemas enterrados para condução de esgoto sanitário – Projeto de redes coletoras com tubos de PVC;
- NR 24 – Condições Sanitárias e de Conforto nos Locais de Trabalho.
- NR 26 – Sinalização de segurança;
- ABNT NBR 9077, Saídas de emergência em edifícios;
- ABNT NBR 10898, Sistemas de iluminação de emergência;
- ABNT NBR 5382, Verificação de iluminância de interiores;
- ABNT NBR 5410, Instalações elétricas de baixa tensão;
- ABNT NBR 5444, Símbolos gráficos para instalações elétricas prediais;
- ABNT NBR 5471, Condutores elétricos;
- ABNT NBR 6689, Requisitos gerais para condutores de instalações elétricas prediais;
- ABNT NBR 10898, Sistema de iluminação de emergência;

Anagé Bahia, 06 de Outubro de 2021

Rihan das Almas Achy
Engenheiro Civil – CREA/BA 3000055784

Câmara Municipal de Anagé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255 Centro, Anagé/BA.

Obra: Construção da Câmara Municipal de Anagé-BA - Tensão 220V (Conclusão)

Preço base: Sinapi/Seinfra/ORSE - Novembro/2021 desonerado

Estado: Bahia

Planilha Orçamentária

Responsável Técnico: Eng. Civil Rihan das Almas Achy - CREA/BA 3000055784

BDI : 24,90%

| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
|------|--------|-------|------------------------|-----|--------|---------------------|---------------------|-------------|
|------|--------|-------|------------------------|-----|--------|---------------------|---------------------|-------------|

| Câmara Municipal de Anagé-BA - 220V | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|-------|------------------------|-----|--------|---------------------|---------------------|-------------|
| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |

| SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | |
|-----------------------|-------|---------|---|----------------|--------|--------|--------|-----------|
| 1. | | | | | | | | 11.775,19 |
| 1.1 | C1937 | SEINFRA | Placa de obra em chapa de aço galvanizado, instalada | m ² | 1,00 | 160,47 | 200,42 | 200,42 |
| 1.2 | 99059 | SINAPI | Locação de construção de edificação com gabarito de madeira | m ² | 250,31 | 36,10 | 45,09 | 11.286,00 |
| 1.3 | 98525 | SINAPI | Limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal | m ² | 578,00 | 0,40 | 0,50 | 288,76 |
| Subtotal | | | | | | | | 11.775,19 |

| MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------|--------|--|----------------|-------|-------|-------|----------|
| 2. | | | | | | | | 1.786,32 |
| 2.1 | 94319 | SINAPI | Aterro apiloado em camadas de 0,20 m com material argilo - arenoso (entre baldramas) | m ³ | 4,00 | 46,46 | 58,03 | 232,11 |
| 2.2 | 93358 | SINAPI | Escavação mecanizada de valas em qualquer terreno até h=1,50 m | m ³ | 10,83 | 68,28 | 85,28 | 923,18 |
| 2.3 | 101616 | SINAPI | Regularização e compactação do fundo de valas | m ² | 36,08 | 5,31 | 6,63 | 239,31 |
| 2.4 | 96995 | SINAPI | Reaterro apiloado de vala com material da obra | m ³ | 7,58 | 41,39 | 51,70 | 391,73 |
| Subtotal | | | | | | | | 1.786,32 |

| FUNDAÇÕES | | | | | | | | |
|-----------|-------|--------|--|----------------|--------|--------|--------|-----------|
| 3. | | | | | | | | 11.774,05 |
| 3.1 | | | | | | | | |
| 3.1.1 | 96536 | SINAPI | Forma de madeira em tábuas para fundações, com 4 utilizações | m ² | 13,88 | 80,50 | 100,54 | 1.395,03 |
| 3.1.2 | 92916 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 8,80 | 17,73 | 22,14 | 194,87 |
| 3.1.3 | 92917 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 157,30 | 16,79 | 20,97 | 3.298,63 |
| 3.1.4 | 92919 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 45,00 | 15,07 | 18,82 | 846,99 |
| 3.1.5 | 92720 | SINAPI | Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento | m ³ | 10,10 | 478,69 | 597,87 | 6.038,52 |
| Subtotal | | | | | | | | 11.774,05 |

Câmara Municipal de Anagé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255 Centro, Anagé/BA.

Obra: Construção da Câmara Municipal de Anagé-BA - Tensão 220V (Conclusão)

Preço base: Sinapi/Selnfra/ORSE - Novembro/2021 desonerado

Estado: Bahia

Planilha Orçamentária

Responsável Técnico: Eng. Civil Rihan das Almas Achy - CREA/BA 3000055784

BDI : 24,90%

| Câmara Municipal de Anagé-BA - 220V | | un | 1,00 | | 447.814,56 |
|-------------------------------------|--|----|------|--|------------|
|-------------------------------------|--|----|------|--|------------|

| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
|------|--------|-------|------------------------|-----|--------|---------------------|---------------------|-------------|
|------|--------|-------|------------------------|-----|--------|---------------------|---------------------|-------------|

| | | | | | | | | |
|------------|-------|--------|--|----|--------|--------|--------|------------------|
| 4. | | | SUPERESTRUTURA | | | | | 87.893,01 |
| 4.1 | | | CONCRETO ARMADO - VIGAS | | | | | |
| 4.1.1 | 92468 | SINAPI | Montagem e desmontagem de forma para vigas, em chapa de madeira plastificada com reaproveitamento | m² | 37,57 | 85,29 | 106,53 | 4.002,16 |
| 4.1.2 | 92776 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 158,20 | 18,77 | 23,44 | 3.708,73 |
| 4.1.3 | 92777 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 293,80 | 17,56 | 21,93 | 6.443,63 |
| 4.1.4 | 92778 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 520,80 | 15,64 | 19,53 | 10.173,31 |
| 4.1.5 | 92779 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 80,80 | 13,14 | 16,41 | 1.326,05 |
| 4.1.6 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 366,50 | 19,91 | 24,87 | 9.113,81 |
| 4.1.7 | 92720 | SINAPI | Concreto para Estrutura fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento. | m³ | 23,50 | 478,69 | 597,87 | 14.050,02 |
| 4.2 | | | CONCRETO ARMADO - PILARES | | | | | |
| 4.2.1 | 92431 | SINAPI | Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento | m² | 23,91 | 52,07 | 65,03 | 1.554,97 |
| 4.2.2 | 92776 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 21,70 | 18,77 | 23,44 | 508,72 |
| 4.2.3 | 92777 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 175,60 | 17,56 | 21,93 | 3.851,27 |
| 4.2.4 | 92778 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 537,00 | 15,64 | 19,53 | 10.489,76 |
| 4.2.5 | 92779 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 182,30 | 13,14 | 16,41 | 2.991,83 |
| 4.2.6 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 345,90 | 19,91 | 24,87 | 8.601,54 |
| 4.2.7 | 92720 | SINAPI | Concreto para Estrutura fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento. | m³ | 13,90 | 478,69 | 597,87 | 8.310,44 |
| 4.3 | | | CONCRETO ARMADO - LAJES | | | | | |
| 4.3.1 | 92514 | SINAPI | Montagem e Desmontagem de forma de laje maciça, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada e resinada com reutilização (4x). | m² | 0,83 | 38,52 | 48,11 | 39,69 |
| 4.3.2 | 92776 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 14,20 | 18,77 | 23,44 | 332,89 |

MAJ

Câmara Municipal de Anagé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255 Centro, Anagé/BA.

Obra: Construção da Câmara Municipal de Anagé-BA - Tensão 220V (Conclusão)

Preço base: Sinapi/Seinfra/ORSE - Novembro/2021 desonerado

Estado: Bahia

Planilha Orçamentária

Responsável Técnico: Eng. Civil Rihan das Almas Achy - CREA/BA 3000055784

BDI : 24,90%

| | | Câmara Municipal de Anagé-BA - 220V | | | | | | |
|-----------------|--------|-------------------------------------|--|-----|--------|---------------------|---------------------|------------------|
| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
| 4.3.3 | 92770 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 9,10 | 15,21 | 19,00 | 172,87 |
| 4.3.4 | 92778 | SINAPI | Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 5,40 | 15,64 | 19,53 | 105,48 |
| 4.3.5 | 92775 | SINAPI | Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação | kg | 37,00 | 19,91 | 24,87 | 920,08 |
| 4.3.6 | 92720 | SINAPI | Concreto para Estrutura fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento. | m³ | 2,00 | 478,69 | 597,87 | 1.195,75 |
| Subtotal | | | | | | | | 87.893,01 |

| | | SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES) | | | | | | |
|-----------------|--------|---|--|-----|--------|---------------------|---------------------|------------------|
| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
| 5.1 | 87477 | SINAPI | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) | m² | 598,67 | 47,59 | 59,44 | 35.584,16 |
| 5.2 | 93202 | SINAPI | Encunhamento (aperto de alvenaria) em tijolo cerâmicos maciços 5x10x20cm 1 vez (esp. 20cm), assentamento c/ argamassa traço 1:6 (cimento e areia) | m | 130,98 | 24,08 | 30,08 | 3.939,27 |
| 5.3 | 93183 | SINAPI | Verga 10X10cm em concreto pré-moldado fck=20MPa | m | 84,70 | 69,01 | 86,19 | 7.300,46 |
| Subtotal | | | | | | | | 46.823,89 |

| | | ESQUADRIAS | | | | | | |
|-------|--------|------------|---|-----|--------|---------------------|---------------------|-------------|
| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
| 6.1 | | | PORTAS DE MADEIRA | | | | | |
| 6.1.1 | 91314 | SINAPI | Porta de abrir em madeira para pintura 0,80x2,10m, espessura 3,5cm, PM1, incluso dobradiças, batentes e fechadura | un | 7,00 | 880,68 | 1.099,95 | 7.699,65 |
| 6.1.2 | 91314 | SINAPI | Porta de abrir em madeira para pintura 0,90x2,10m, espessura 3,5cm, PM2, incluso dobradiças, batentes e fechadura | un | 2,00 | 880,68 | 1.099,95 | 2.199,90 |
| 6.1.3 | 91335 | SINAPI | Porta de abrir em madeira para pintura 0,60x2,10m, espessura 3,5cm, PM4, com veneziana conforme projeto, incluso dobradiças, batentes e fechadura | un | 3,00 | 1.379,94 | 1.723,51 | 5.170,54 |
| 6.1.4 | 91334 | SINAPI | Porta principal de entrada 2,00x2,50 | un | 1,00 | 1.511,95 | 1.888,39 | 1.888,39 |
| 6.2 | | | PORTAS DE METAL | | | | | |
| 6.2.1 | 12207 | ORSE | Portão em ferro, com montantes em perfil "u" duplo, inclusive ferrolhos e dobradiças (padrão escolar) | m² | 6,72 | 472,67 | 590,35 | 3.967,18 |
| 6.2.2 | 90838 | SINAPI | Porta Corta-Fogo 100x210 - Fornecimento e instalação | un | 1,00 | 1.128,37 | 1.409,31 | 1.409,31 |

24

Câmara Municipal de Aragé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255 Centro, Anagé/BA.

BDI : 24,90%

Obra: Construção da Câmara Municipal de Anagé-BA - Tensão 220V (Conclusão)

Preço base: Sinapi/Seinfra/ORSE - Novembro/2021 desonerado

Estado: Bahia

Planilha Orçamentária

Responsável Técnico: Eng. Civil Rihan das Almas Achy - CREA/BA 3000055784

| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
|------------|--------|---------|--|-----|--------|---------------------|---------------------|------------------|
| 6.2.3 | 91341 | SINAPI | Porta de alumínio de abrir tipo veneziana completa (100x240) - Fornecimento e instalação | m² | 2,40 | 580,70 | 725,28 | 1.740,68 |
| 6.2.4 | 100702 | SINAPI | Porta de alumínio de correr com duas folhas para vidro, incluso vidro | m² | 5,00 | 441,66 | 551,62 | 2.758,12 |
| 6.2.5 | 94806 | SINAPI | Porta em vidro para recepção - completa | un | 1,00 | 530,90 | 663,08 | 663,08 |
| 6.3 | | | JANELAS DE ALUMÍNIO | | | | | |
| 6.3.1 | 94559 | SINAPI | Janela basculante 60x40cm inclusive ferragens | m² | 0,96 | 798,86 | 997,76 | 957,85 |
| 6.3.2 | 94562 | SINAPI | Janela de abrir 1,30x1,30cm inclusive ferragens | m² | 6,76 | 776,46 | 969,78 | 6.555,72 |
| 6.3.3 | 94559 | SINAPI | Janela de abrir 1,60x0,90cm inclusive ferragens | m² | 5,76 | 798,86 | 997,76 | 5.747,09 |
| 6.3.4 | 94562 | SINAPI | Janela de abrir 1,50x0,90cm inclusive ferragens | m² | 2,70 | 776,46 | 969,78 | 2.618,41 |
| 6.3.5 | 94562 | SINAPI | Janela de abrir 1,00x0,90cm inclusive ferragens | m² | 1,80 | 776,46 | 969,78 | 1.745,61 |
| 6.3.6 | 94559 | SINAPI | Janela de abrir 1,10x0,90cm inclusive ferragens | m² | 0,99 | 798,86 | 997,76 | 987,78 |
| 6.3.7 | 94559 | SINAPI | Janela de abrir 1,15x0,90cm inclusive ferragens | m² | 1,04 | 798,86 | 997,76 | 1.032,68 |
| 6.5 | | | VIDROS | | | | | |
| 6.5.1 | 102166 | SINAPI | Vidro miniboreal incolor, espessura 6mm- fornecimento e instalação | m² | 14,00 | 346,78 | 433,12 | 6.063,69 |
| 6.5.2 | C4835 | SEINFRA | Espelho cristal esp. 4mm sem moldura (1 espelho em cada banheiro) | m² | 2,00 | 450,49 | 562,65 | 1.125,30 |
| | | | Subtotal | | | | | 54.330,96 |

| 7. | | | SISTEMAS DE COBERTURA | | | | | 43.922,95 |
|-----|-------|--------|---|----|--------|--------|--------|------------------|
| 7.1 | 92258 | SINAPI | Tessoura em aço para vão de 12 m - incluso içamento | un | 2,00 | 397,73 | 496,76 | 993,51 |
| 7.2 | 92257 | SINAPI | Tessoura em aço para vão de 10 m - incluso içamento | un | 3,00 | 313,80 | 391,93 | 1.175,79 |
| 7.3 | 92256 | SINAPI | Tessoura em aço para vão de 8 m - incluso içamento | un | 1,00 | 261,62 | 326,76 | 326,76 |
| 7.4 | 94213 | SINAPI | Telhamento com telha de aço/alumínio, e=5mm. Incluso içamento | m² | 250,06 | 91,34 | 114,08 | 28.527,25 |
| 7.5 | 94227 | SINAPI | Calha em chapa de aço galvanizado N24 | un | 29,65 | 74,11 | 92,56 | 2.744,46 |
| 7.6 | 96113 | SINAPI | Forro em gesso | m² | 238,58 | 34,08 | 42,57 | 10.155,19 |
| | | | Subtotal | | | | | 43.922,95 |

| 8. | | | IMPERMEABILIZAÇÃO | | | | | 1.309,68 |
|----|--|--|--------------------------|--|--|--|--|-----------------|
|----|--|--|--------------------------|--|--|--|--|-----------------|

RAJ

Câmara Municipal de Aragé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255 Centro, Anagé/BA.

Obra: Construção da Câmara Municipal de Anagé-BA - Tensão 220V (Conclusão)

Preço base: Sinapi/Seinfra/ORSE - Novembro/2021 desonerado

Estado: Bahia

Planilha Orçamentária

Responsável Técnico: Eng. Civil Rihan das Almas Achy - CREA/BA 3000055784

BDI : 24,90%

| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
|------|--------|---------|---|----------------|--------|---------------------|---------------------|-------------|
| 8.1 | C1472 | SEINFRA | Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrame | m ² | 68,40 | 15,33 | 19,15 | 1.309,68 |
| | | | | | | Subtotal | | 1.309,68 |
| | | | | un | 1,00 | | | 447.814,56 |

| REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------|--------|---|----------------|----------|----------|-------|-----------|
| 9.1 | 87879 | SINAPI | Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia) | m ² | 1.122,02 | 4,00 | 5,00 | 54.990,50 |
| 9.2 | 87267 | SINAPI | Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm aplicado com argamassa industrializada- incl. rejunte - conforme projeto | m ² | 84,44 | 61,63 | 76,97 | 6.500,03 |
| 9.3 | 87531 | SINAPI | Emboço para recebimento de cerâmica | m ² | 84,44 | 34,68 | 43,31 | 3.657,65 |
| 9.4 | 87529 | ORSE | Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicada manualmente em paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas. AF_06/2014 | m ² | 1.037,58 | 30,27 | 37,81 | 39.227,28 |
| | | | | | | Subtotal | | 54.990,50 |

| SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO) | | | | | | | | |
|--|--------|---------|--|----------------|--------|----------|--------|-----------|
| PAVIMENTAÇÃO INTERNA | | | | | | | | |
| 10.1.1 | 87690 | SINAPI | Contrapiso de concreto não-estrutural espessura 5cm, preparado com betoneira | m ² | 241,57 | 45,46 | 56,78 | 13.715,99 |
| 10.1.2 | 98680 | SINAPI | Piso cimentado traço 1:3 (cimento e areia) com acabamento liso espessura 3cm | m ² | 241,57 | 43,39 | 54,19 | 13.091,44 |
| 10.1.3 | 87251 | SINAPI | Piso cerâmico esmaltado PEI V - 40 x 40 cm aplicado com argamassa industrializada - incl. rejunte - Branco antiderrapante - conforme projeto | m ² | 241,57 | 46,61 | 58,21 | 14.062,96 |
| 10.1.4 | C2284 | SEINFRA | Soleira em granito cinza andorinha, L=15cm, E=2cm | m | 9,15 | 78,83 | 98,46 | 900,88 |
| PAVIMENTAÇÃO EXTERNA | | | | | | | | |
| 10.2.1 | 101747 | SINAPI | Piso de cimento desempenado com juntas de dilatação | m ² | 61,57 | 65,10 | 81,31 | 5.006,16 |
| 10.2.2 | 101747 | SINAPI | Rampa de acesso em concreto não estrutural | m ² | 1,00 | 65,10 | 81,31 | 81,31 |
| 10.2.3 | 100322 | SINAPI | Lastro de brita para o estacionamento | m ³ | 22,95 | 105,37 | 131,60 | 3.019,80 |
| | | | | | | Subtotal | | 49.878,53 |

024

Câmara Municipal de Anagé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255 Centro, Anagé/BA.

Obra: Construção da Câmara Municipal de Anagé-BA - Tensão 220V (Conclusão)

Preço base: Sinapi/Seinfra/ORSE - Novembro/2021 desonerado

Estado: Bahia

Planilha Orçamentária

Responsável Técnico: Eng. Civil Rihan das Almas Achy - CREA/BA 3000055784

BDI : 24,90%

| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
|------|--------|-------|-------------------------------------|-----|--------|---------------------|---------------------|-------------|
| | | | Câmara Municipal de Anagé-BA - 220V | un | 1,00 | | | 447.814,56 |
| | | | | | | Subtotal | | 49.878,53 |

| PINTURA | | | | | | | | |
|---------|--------|--------|---|----|----------|----------|-------|-----------|
| 11. | | | | | | | | |
| 11.1 | 89489 | SINAPI | Pintura em latex acrílico 02 demãos sobre paredes internas e externas | m² | 1.037,58 | 11,81 | 14,75 | 16.574,44 |
| 11.2 | 100742 | SINAPI | Pintura em esmalte acetinado 02 demãos para portão | m² | 22,44 | 21,11 | 26,37 | 591,65 |
| 11.3 | 102219 | SINAPI | Pintura em esmalte sintético 02 demãos em porta de madeira | m² | 38,64 | 14,05 | 17,55 | 678,06 |
| | | | | | | Subtotal | | 16.574,44 |

| INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | | | | | |
|-------------------------|-------|---------|--|----|-------|-------|-------|--------|
| 12. | | | | | | | | |
| 12.1 | 89401 | SINAPI | Tubo PVC soldável Ø 20 mm, fornecimento e instalação | m | 2,20 | 7,84 | 9,79 | 21,54 |
| 12.2 | 89446 | SINAPI | Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação | m | 21,37 | 5,41 | 6,76 | 144,40 |
| 12.3 | 89447 | SINAPI | Tubo PVC soldável Ø 32 mm, fornecimento e instalação | m | 42,39 | 11,50 | 14,36 | 608,86 |
| 12.4 | 89448 | SINAPI | Tubo PVC soldável Ø 40 mm, fornecimento e instalação | m | 3,98 | 16,54 | 20,66 | 82,22 |
| 12.5 | 89481 | SINAPI | Joelho PVC soldável 90° agua fria 25mm | un | 4,00 | 4,43 | 5,53 | 22,13 |
| 12.6 | 89492 | SINAPI | Joelho PVC soldável 90° agua fria 32mm | un | 8,00 | 7,10 | 8,87 | 70,94 |
| 12.7 | C3557 | SEINFRA | Joelho de redução, PVC, Soldável com Rosca 25x1/2" | un | 5,00 | 6,22 | 7,77 | 38,84 |
| 12.8 | C1565 | SEINFRA | Joelho de redução, PVC, Soldável 32x25 mm | un | 1,00 | 10,48 | 13,09 | 13,09 |
| 12.9 | 90373 | SINAPI | Joelho de redução 90 soldável com bucha de latão - 25x1/2" | un | 10,00 | 14,80 | 18,48 | 184,85 |
| 12.10 | 89489 | SINAPI | Curva 90, PVC soldável, DN 25 mm | un | 2,00 | 7,26 | 9,07 | 18,14 |
| 12.11 | 89494 | SINAPI | Curva 90, PVC soldável, DN 32 mm | un | 2,00 | 12,89 | 16,10 | 32,20 |
| 12.12 | 89499 | SINAPI | Curva 90, PVC soldável, DN 25 mm | un | 2,00 | 20,52 | 25,63 | 51,26 |
| 12.13 | 89622 | SINAPI | Te PVC soldável com rosca agua fria 25mmX25mmX32mm | un | 8,00 | 13,68 | 17,09 | 136,69 |

HP

Câmara Municipal de Anagé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255 Centro, Anagé/BA.

Obra: Construção da Câmara Municipal de Anagé-BA - Tensão 220V (Conclusão)

Preço base: Sinapi/Seinfra/ORSE - Novembro/2021 desonerado

Estado: Bahia

Planilha Orçamentária

Responsável Técnico: Eng. Civil Rihan das Almas Achy - CREA/BA 3000055784

BDI : 24,90%

| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
|-------|--------|--------|--|-----|--------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 12.14 | 89624 | SINAPI | Te PVC soldavel com rosca agua fria 40x32 mm | un | 1,00 | 19,84 | 24,78 | 24,78 |
| 12.15 | 89617 | SINAPI | Te PVC soldável agua fria 25mm | un | 8,00 | 6,46 | 8,07 | 64,55 |
| 12.16 | 89620 | SINAPI | Te PVC soldável agua fria 32mm | un | 2,00 | 11,26 | 14,06 | 28,13 |
| 12.17 | 1094 | ORSE | Cap PVC Rígido para água fria DN 25 mm | un | 2,00 | 3,39 | 4,23 | 8,47 |
| 12.18 | 1095 | ORSE | Cap PVC Rígido para água fria DN 32 mm | un | 2,00 | 4,69 | 5,86 | 11,72 |
| 12.19 | 89386 | SINAPI | Luva, PVC soldável, DN 32MM | un | 2,00 | 8,81 | 11,00 | 22,01 |
| 12.20 | 89380 | SINAPI | Luva de redução, PVC soldável. 32x25 MM | un | 3,00 | 9,75 | 12,18 | 36,53 |
| 12.21 | 89353 | SINAPI | Registro de gaveta bruto, Ø 3/4" | un | 2,00 | 35,77 | 44,68 | 89,35 |
| 12.22 | 94495 | SINAPI | Registro de gaveta bruto, Ø 1" | un | 4,00 | 55,36 | 69,14 | 276,57 |
| 12.23 | 94496 | SINAPI | Registro de gaveta bruto, Ø 1 1/4" | un | 1,00 | 75,40 | 94,17 | 94,17 |
| 12.24 | 102606 | SINAPI | Caixa água polietileno de 750l. | un | 1,00 | 425,44 | 531,37 | 531,37 |
| 12.25 | 102609 | SINAPI | Caixa água polietileno de 2000l. | un | 1,00 | 984,43 | 1.229,53 | 1.229,53 |
| 12.26 | 94710 | SINAPI | Adaptador Soldável com Flange Livre - 40 MM x 1.1/4" | un | 1,00 | 54,49 | 68,06 | 68,06 |
| 12.27 | 89383 | SINAPI | Adaptador Curto com bolsa e rosca para registro - 25 mm x 3/4" | un | 4,00 | 6,37 | 7,96 | 31,82 |
| 12.28 | 89391 | SINAPI | Adaptador Curto com bolsa e rosca para registro - 32 mm x 1" | un | 6,00 | 8,69 | 10,85 | 65,12 |
| 12.29 | 89570 | SINAPI | Adaptador Curto com bolsa e rosca para registro - 40 mm x 1.1/4" | | 2,00 | 12,78 | 15,96 | 31,92 |
| 12.30 | 90375 | SINAPI | Bucha de redução soldável curta. 40mm x 32 mm | un | 1,00 | 8,85 | 11,05 | |
| | | | | | | Subtotal | | 4.039,25 |

| 13. | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | | | | | | | 24.598,59 |
|------|------------------------|--------|--|---|-------|-------|-------|-----------|
| 13.1 | 89711 | SINAPI | Tube de PVC Série Normal 40mm, fornec. e instalação | m | 11,29 | 18,50 | 23,11 | 260,87 |
| 13.2 | 89712 | SINAPI | Tube de PVC Série Normal 50mm . fornec. e instalação | m | 20,63 | 27,77 | 34,68 | 715,53 |

DA

Câmara Municipal de Anagé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255 Centro, Anagé/BA.

Obra: Construção da Câmara Municipal de Anagé-BA - Tensão 220V (Conclusão)

Preço base: Sinapi/Seinfra/ORSE - Novembro/2021 desonerado

Estado: Bahia

Planilha Orçamentária

Responsável Técnico: Eng. Civil Rihan das Almas Achy - CREA/BA 3000055784

BDI : 24,90%

| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
|-------|--------|--------|--|-----|--------|---------------------|---------------------|-------------|
| 13.3 | 89713 | SINAPI | Tubo de PVC Série Normal 75mm, fornec. e instalação | m | 8,39 | 42,24 | 52,76 | 442,63 |
| 13.4 | 89848 | SINAPI | Tubo de PVC Série Normal 100mm, fornec. e instalação | m | 72,76 | 29,77 | 37,18 | 2.705,37 |
| 13.5 | 89849 | SINAPI | Tubo de PVC Série Normal 150mm, fornec. e instalação | m | 5,47 | 59,20 | 73,94 | 404,45 |
| 13.6 | 89726 | SINAPI | Joelho PVC 45° esgoto 40 mm | un | 9,00 | 7,02 | 8,77 | 78,91 |
| 13.7 | 89732 | SINAPI | Joelho PVC 45° esgoto 50 mm | un | 10,00 | 11,20 | 13,99 | 139,89 |
| 13.8 | 89746 | SINAPI | Joelho PVC 45° esgoto 100 mm | un | 1,00 | 23,75 | 29,66 | 29,66 |
| 13.9 | 10318 | ORSE | Joelho PVC 90° com anéis para esgoto secundário | un | 7,00 | 16,96 | 21,18 | 148,28 |
| 13.10 | 89731 | SINAPI | Joelho PVC 90° esgoto 50 mm | un | 10,00 | 10,57 | 13,20 | 132,02 |
| 13.11 | 89809 | SINAPI | Joelho PVC 90° esgoto 100 mm | un | 5,00 | 18,33 | 22,89 | 114,47 |
| 13.12 | 89834 | SINAPI | Junção PVC esgoto 100 x 50 mm | un | 6,00 | 38,44 | 48,01 | 288,06 |
| 13.13 | 89834 | SINAPI | Junção PVC esgoto 100 x 100 mm | un | 2,00 | 38,44 | 48,01 | 96,02 |
| 13.14 | 1619 | ORSE | Curva 45 graus, longa, PVC rígido soldável, DN 50 | un | 3,00 | 19,71 | 24,62 | 73,85 |
| 13.15 | 1620 | ORSE | Curva 45 graus, longa, PVC rígido soldável, DN 75 | un | 1,00 | 51,27 | 64,04 | 64,04 |
| 13.16 | 1545 | ORSE | Curva 45 graus, longa, PVC rígido soldável, DN 100 | un | 13,00 | 67,25 | 83,99 | 1.091,92 |
| 13.17 | 1600 | ORSE | Curva 90 graus, curta, PVC rígido soldável, DN 40 | un | 7,00 | 11,36 | 14,19 | 99,32 |
| 13.18 | 95695 | SINAPI | Curva 90 graus, curta, PVC rígido soldável, DN 100 | un | 2,00 | 67,80 | 84,68 | 169,36 |
| 13.19 | 89707 | SINAPI | Caixa Sifonada 100x100x50mm | un | 7,00 | 34,39 | 42,95 | 300,67 |
| 13.20 | 89752 | SINAPI | Luva simples, PVC, 40 MM. | un | 18,00 | 6,02 | 7,52 | 135,34 |
| 13.21 | 89753 | SINAPI | Luva simples, PVC, 50 MM. | un | 30,00 | 8,85 | 11,05 | 331,60 |
| 13.22 | 89774 | SINAPI | Luva simples, PVC, 75 MM. | un | 4,00 | 14,68 | 18,33 | 73,34 |
| 13.23 | 89778 | SINAPI | Luva simples, PVC, 100 MM. | un | 33,00 | 18,40 | 22,98 | 758,38 |
| 13.24 | 8726 | ORSE | Luva dupla, PVC, 150 MM. | un | 1,00 | 59,13 | 73,85 | 73,85 |

ND

Câmara Municipal de Anagé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255 Centro, Anagé/BA.

Obra: Construção da Câmara Municipal de Anagé-BA - Tensão 220V (Conclusão)

Preço base: Sinapi/Seinfra/ORSE - Novembro/2021 desonerado

Estado: Bahia

Planilha Orçamentária

Responsável Técnico: Eng. Civil Rihan das Almas Achy - CREA/BA 3000055784

BDI : 24,90%

| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
|-------|--------|---------|--|-----|--------|---------------------|---------------------|------------------|
| | | | Câmara Municipal de Anagé-BA - 220V | un | 1,00 | | | 447.814,56 |
| 13.25 | 89754 | SINAPI | Luva de Correr, PVC, DN 50 MM | un | 1,00 | 16,41 | 20,50 | 20,50 |
| 13.26 | 89782 | SINAPI | Té, PVC rígido, Esgoto Predial DN 40 MM. | un | 2,00 | 11,49 | 14,35 | 28,70 |
| 13.27 | 89784 | SINAPI | Té, PVC rígido, Esgoto Predial DN 50x50 MM. | un | 5,00 | 19,49 | 24,34 | 121,71 |
| 13.28 | 89786 | SINAPI | Té, PVC rígido, Esgoto Predial DN 75x75 MM. | un | 1,00 | 32,30 | 40,34 | 40,34 |
| 13.29 | 4763 | ORSE | Cap PVC Rígido com anéis para esgoto DN 150 mm | un | 1,00 | 89,21 | 111,42 | 111,42 |
| 13.30 | 89709 | SINAPI | Ralo Seco PVC 100x40mm | un | 1,00 | 13,17 | 16,45 | 16,45 |
| 13.31 | C0591 | SEINFRA | Caixa de areia em alvenaria e tampa de concreto - Fundo de brita | un | 2,00 | 293,30 | 366,33 | 732,65 |
| 13.32 | C0601 | SEINFRA | Caixa de gordura sifonada, em alvenaria de tijolo, medindo 600x600 | un | 1,00 | 305,78 | 381,91 | 381,91 |
| 13.33 | 97902 | SINAPI | Caixa de inspeção de esgoto 60x60x60 cm | un | 3,00 | 573,76 | 716,61 | 2.149,84 |
| 13.34 | 98068 | SINAPI | Fossa séptica 6272 L | un | 1,00 | 9.821,83 | 12.267,25 | 12.267,25 |
| | | | Subtotal | | | | | 24.598,59 |

| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
|------|--------|--------|--|-----|--------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 14. | | | LOUÇAS E METAIS | | | | | 6.910,29 |
| 14.1 | 86931 | SINAPI | Bacia Sanitária Convencional com Caixa Acoplada, código Izy P.111, DECA, ou equivalente com acessórios- fornecimento e instalação | un | 5,00 | 388,77 | 485,56 | 2.427,82 |
| 14.2 | 02066 | ORSE | Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, tipo convencional. | un | 5,00 | 36,94 | 46,14 | 230,69 |
| 14.3 | 86942 | SINAPI | Lavatório louça branca suspenso, 29,5 X 39cm completo com sifão flexível em pvc, válvula, engate flexível e torneira cromada de mesa | un | 5,00 | 213,16 | 266,23 | 1.331,16 |
| 14.4 | 95544 | SINAPI | Papeleira de Parede Metálica ou equivalente | un | 5,00 | 31,72 | 39,62 | 198,09 |
| 14.5 | 100866 | SINAPI | Barra de apoio inox p/deficientes físicos 60 cm | un | 3,00 | 285,76 | 356,91 | 1.070,72 |
| 14.6 | 100869 | SINAPI | Barra de apoio inox p/deficientes físicos 90 cm | un | 3,00 | 320,80 | 400,67 | 1.202,02 |
| 14.7 | 95545 | SINAPI | Saboneteira em metal cromado incluso fixação | un | 5,00 | 31,15 | 38,91 | 194,53 |
| 14.8 | 86910 | SINAPI | Torneira cromada, de parede, para pia de cozinha - Padrão Médio | un | 2,00 | 102,19 | 127,63 | 255,27 |
| | | | Subtotal | | | | | 6.910,29 |

df

Câmara Municipal de Anagé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255 Centro, Anagé/BA.

Obra: Construção da Câmara Municipal de Anagé-BA - Tensão 220V (Conclusão)

Preço base: Sinapi/Seinfra/ORSE - Novembro/2021 desonerado

Estado: Bahia

Planilha Orçamentária

Responsável Técnico: Eng. Civil Rihan das Almas Achy - CREA/BA 3000055784

BDI : 24,90%

| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
|--------|--------|--------|---|-----|----------|---------------------|---------------------|-------------|
| 15. | | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 220V | un | 1,00 | | | 447.814,56 |
| 15.1 | | | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO | | | | | 29.418,20 |
| 15.1.1 | 12229 | ORSE | Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores | un | 1,00 | 1.202,95 | 1.502,46 | 1.502,46 |
| 15.2 | | | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO | | | | | - |
| 15.2.1 | 93653 | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 2,00 | 11,85 | 14,80 | 29,60 |
| 15.2.2 | 93655 | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 12,00 | 13,46 | 16,81 | 201,73 |
| 15.2.3 | 93656 | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 4,00 | 13,46 | 16,81 | 67,24 |
| 15.2.4 | 93673 | SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1,00 | 96,42 | 120,43 | 120,43 |
| 15.2.5 | 9041 | ORSE | Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40ka - 275v | un | 4,00 | 101,94 | 127,32 | 509,28 |
| 15.3 | | | ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS | | | | | - |
| 15.3.1 | 91834 | SINAPI | ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO | M | 340,00 | 8,00 | 9,99 | 3.397,22 |
| 15.3.2 | 91836 | SINAPI | ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN32 MM (1") FORNECIMENTO E INSTALACAO | M | 100,00 | 10,51 | 13,13 | 1.312,68 |
| 15.3.3 | 91865 | SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO | M | 1,50 | 16,93 | 21,15 | 31,72 |
| 15.4 | | | CONDUTORES | | | | | - |
| 15.4.1 | 91924 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 650,00 | 2,83 | 3,53 | 2.297,49 |
| 15.4.2 | 91926 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 1.670,00 | 4,15 | 5,18 | 8.656,04 |
| 15.4.3 | 91928 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 300,00 | 6,81 | 8,51 | 2.551,66 |

Câmara Municipal de Anagé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255 Centro, Anagé/BA.

Obra: Construção da Câmara Municipal de Anagé-BA - Tensão 220V (Conclusão)

Preço base: Sinapi/Seinfra/ORSE - Novembro/2021 desonerado

Estado: Bahia

Planilha Orçamentária

Responsável Técnico: Eng. Civil Rihan das Almas Achy - CREA/BA 3000055784

BDI : 24,90%

| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
|--------|--------|--------|---|-----|--------|---------------------|---------------------|-------------|
| 15.4.4 | 92979 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 8,00 | 10,84 | 13,54 | 108,31 |
| 15.5 | | | ILUMINAÇÃO E TOMADA | | | | | |
| 15.5.1 | 91936 | SINAPI | CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 27,00 | 10,75 | 13,43 | 362,52 |
| 15.5.2 | 91941 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 69,00 | 8,62 | 10,77 | 742,87 |
| 15.5.3 | 91953 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 4,00 | 22,16 | 27,68 | 110,71 |
| 15.5.4 | 91955 | SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 8,00 | 27,51 | 34,36 | 274,87 |
| 15.5.5 | 91961 | SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2,00 | 45,70 | 57,08 | 114,16 |
| 15.5.6 | 91979 | SINAPI | INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017 | UN | 2,00 | 39,41 | 49,22 | 98,44 |

Câmara Municipal de Anagé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255 Centro, Anagé/BA.

Obra: Construção da Câmara Municipal de Anagé-BA - Tensão 220V (Conclusão)

Preço base: Sinapi/Seinfra/ORSE - Novembro/2021 desonerado

Estado: Bahia

Planilha Orçamentária

Responsável Técnico: Eng. Civil Rihan das Almas Achy - CREA/BA 3000055784

BDI : 24,90%

| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) |
|---------|--------|--------|--|-----|--------|---------------------|---------------------|-------------|
| | | | Câmara Municipal de Anagé-BA - 220V | un | 1,00 | | | 447.814,56 |
| 15.5.7 | 92000 | SINAPI | TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015 | UN | 36,00 | 23,39 | 29,21 | 1.051,69 |
| 15.5.8 | 92008 | SINAPI | TOMADA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015 | UN | 9,00 | 37,46 | 46,79 | 421,08 |
| 15.5.9 | 92001 | SINAPI | TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015 | UN | 2,00 | 25,19 | 31,46 | 62,92 |
| 15.5.10 | 92023 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015 | UN | 4,00 | 39,42 | 49,23 | 196,94 |
| 15.5.11 | 12971 | ORSE | Luminária Painel Led embutir 12w quadrada, 6000k da G-light ou similar | un | 6,00 | 83,12 | 103,82 | 622,89 |
| 15.5.12 | 12971 | ORSE | Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar | un | 3,00 | 83,12 | 103,82 | 311,45 |
| 15.5.13 | 12971 | ORSE | Luminária Painel Led embutir 25w quadrada, 6000k da G-light ou similar | un | 18,00 | 83,12 | 103,82 | 1.868,67 |
| 15.6 | | | QUADRO DE MEDIÇÃO | | | | | - |
| 15.6.1 | 101509 | SINAPI | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_ 07/2020 | UN | 1,00 | 1.916,07 | 2.393,13 | 2.393,13 |
| | | | Subtotal | | | | | 29.418,20 |

| 16. | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | | | 1.243,15 |
|------|-------------------------|---------|--|---|-------|-------|-------|----------|
| 16.1 | C1869 | SEINFRA | Peitoril em granito cinza, largura=15,00cm espessura variável e pingadeira | m | 16,60 | 59,96 | 74,89 | 1.243,15 |
| | | | Subtotal | | | | | 1.243,15 |

| 17. | SERVIÇOS FINAIS | | | | | | | 545,55 |
|------|-----------------|------|---------------|----|--------|------|------|--------|
| 17.1 | 02450 | ORSE | Limpeza geral | m² | 260,00 | 1,68 | 2,10 | 545,55 |
| | | | Subtotal | | | | | 545,55 |

| Custo TOTAL com BDI incluso | | | | | | | | 447.814,56 |
|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|------------|
|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|------------|

NA

Câmara Municipal de Anagé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255 Centro, Anagé/BA.

Obra: Construção da Câmara Municipal de Anagé-BA - Tensão 220V (Conclusão)

Preço base: Sinapi/Seinfra/ORSE - Novembro/2021 desonerado

Estado: Bahia

Planilha Orçamentária

Responsável Técnico: Eng. Civil Rihan das Almas Achy - CREA/BA 3000055784

BDI : 24,98%

| | | Câmara Municipal de Anagé-BA - 220V | | | | | | | |
|------------------------|--------|-------------------------------------|-----|--------|---------------------|---------------------|-------------|---------------------|--|
| ITEM | CÓDIGO | FONTE | UN. | QUANT. | PREÇO SEM BDI (R\$) | PREÇO COM BDI (R\$) | VALOR (R\$) | | |
| | | | un | 1,00 | | | 447.814,56 | | |
| DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | | | | | | | | Custo TOTAL sem BDI | |
| | | | | | | | | 358.544,93 | |

Anagé Bahia, 06 de Outubro de 2021

Rihan das Almas Achy

Rihan das Almas Achy

Engenheiro Civil - CREA/BA 3000055784

Quadro de Composição de BDI

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

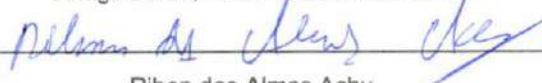
| | |
|---|---------------------------|
| TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO Construção e Reforma de Edifícios | DESONERAÇÃO SIM |
| Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: | 40,00% |
| Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): | 5,00% |

| Itens | Siglas | % Adotado | Situação | 1º Quartil | Médio | 3º Quartil |
|---|---------|-----------|----------|------------|--------|------------|
| Administração Central | AC | 3,00% | - | 3,00% | 4,00% | 5,50% |
| Seguro e Garantia | SG | 0,90% | - | 0,80% | 0,80% | 1,00% |
| Risco | R | 0,97% | - | 0,97% | 1,27% | 1,27% |
| Despesas Financeiras | DF | 0,80% | - | 0,59% | 1,23% | 1,39% |
| Lucro | L | 6,16% | - | 6,16% | 7,40% | 8,96% |
| Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%) | CP | 3,65% | - | 3,65% | 3,65% | 3,65% |
| Tributos (ISS, variável de acordo com o município) | ISS | 2,00% | - | 0,00% | 2,50% | 5,00% |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) | CPRB | 4,50% | OK | 0,00% | 4,50% | 4,50% |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU) | BDI PAD | 20,34% | OK | 19,60% | 20,97% | 24,23% |
| BDI COM desoneração | BDI DES | 24,90% | OK | | | |

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.DES = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Anagé Bahia, 06 de Outubro de 2021.



Rihan das Almas Achy
Engenheiro Civil - CREA/BA 3000055784

Câmara Municipal de Anagé-BA

Gabinete da Presidência
Rua Fidelis Botelho, 255, Centro, Anagé/BA.

Obra: Projeto Construção da Câmara de Vereadores de Anagé-BA - 220V

Município: Anagé - BA

Endereço: Rua Fidelis Botelho, 255, Anagé/BA

| PLANEJAMENTO | | | | MÊS | | | | |
|----------------|--|-------------------|-------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|
| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | VALOR (R\$) | % ITEM | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 11.775,19 | 2,63% | 100% | | | | |
| | | | | 11.775,19 | | | | |
| 2 | MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES | 1.786,32 | 0,40% | 100% | | | | |
| | | | | 1.786,32 | | | | |
| 3 | FUNDAÇÕES | 11.774,05 | 2,63% | 100% | | | | |
| | | | | 11.774,05 | | | | |
| 4 | SUPERESTRUTURA | 87.893,01 | 19,63% | 50% | 50% | | | |
| | | | | 43.946,51 | 43.946,51 | | | |
| 5 | SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDE) | 46.823,89 | 10,46% | | 100% | | | |
| | | | | | 46.823,89 | | | |
| 6 | ESQUADRIAS | 54.330,96 | 12,13% | | 40% | 60% | | |
| | | | | | 21.732,39 | 32.598,58 | | |
| 7 | SISTEMAS DE COBERTURA | 43.922,95 | 9,81% | | | 40% | 60% | |
| | | | | | | 17.569,18 | 26.353,77 | |
| 8 | IMPERMEABILIZAÇÃO | 1.309,68 | 0,29% | | 100% | | | |
| | | | | | 1.309,68 | | | |
| 9 | REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS | 54.990,50 | 12,28% | | | | 50% | 50% |
| | | | | | | | 27.495,25 | 27.495,25 |
| 10 | SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO) | 49.878,53 | 11,14% | | | 30% | 30% | 40% |
| | | | | | | 14.963,56 | 14.963,56 | 19.951,41 |
| 11 | PINTURA | 16.574,44 | 3,70% | | | | 35% | 65% |
| | | | | | | | 5.801,05 | 10.773,39 |
| 12 | INSTALAÇÕES HIDRÁULICA | 4.039,25 | 0,90% | | | 40% | 60% | |
| | | | | | | 1.615,70 | 2.423,55 | |
| 13 | INSTALAÇÃO SANITÁRIA | 24.598,59 | 5,49% | | | 20% | 50% | 30% |
| | | | | | 4.919,72 | 12.299,30 | 7.379,58 | |
| 14 | LOUÇAS E METAIS | 6.910,29 | 1,54% | | | | | 100% |
| | | | | | | | | 6.910,29 |
| 15 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | 29.418,20 | 6,57% | | | 50% | 30% | 20% |
| | | | | | | 14.709,10 | 8.825,46 | 5.983,64 |
| 16 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | 1.243,15 | 0,28% | | | | 20% | 80% |
| | | | | | | | 248,63 | 994,52 |
| 17 | SERVIÇOS FINAIS | 545,55 | 0,12% | | | | | 100% |
| | | | | | | | | 545,55 |
| Valores totais | | 447.814,56 | 100% | 69.282,06 | 118.732,18 | 93.755,41 | 83.490,85 | 72.554,06 |
| | | | | 15,47% | 26,51% | 20,94% | 20,88% | 16,20% |
| | | | | 15,47% | 41,98% | 62,92% | 83,80% | 100,00% |

Anagé Bahia, 06 de Outubro de 2021.


 Rihan das Almas Achy
 Engenheiro Civil - CREA/BA 3000055784



Câmara Municipal de Anagé

ANAGÉ - BAHIA

CNPJ: 01.017.317/0001-01

CADASTRO

CÂMARA MUNICIPAL DE ANAGÉ



Câmara Municipal de Anagé

ANAGÉ - BAHIA

CNPJ: 01.017.317/0001-01

FORMULÁRIO PARA CADASTRAMENTO DE FORNECEDORES PARA LICITAÇÕES

Estando nossa empresa interessada em participar de licitações para esta Câmara, vimos pelo presente solicitar o registro desta no Cadastro de Fornecedores. Para tanto, com os respectivos comprovantes anexos, declaramos o seguinte:

Nome ou razão social da Empresa: LISBOA CONSTRUTORA E EMPREEDIMENTOS
Endereço: FAZENDA KRAPPA 51
CNPJ: 33.876702/0001-92 Bairro: ZONA RURAL
Cep: 45180-000 Cidade: ANAGÉ UF: BA Fone/Fax: (77) 99954-1117
E-mail e/ou site: bonalibo@hotmail.com Pessoa para contato: FABIO LISBOA

DOCUMENTOS ANEXOS: 1. Ato constitutivo da empresa (Contrato Social, Estatuto de S/A, Registro Comercial), e suas alterações, se houver. 2. Comprovante de Inscrição e Situação Cadastral do CNPJ (emitido via Internet); 3. Prova de inscrição Estadual e/ou Municipal (DIC, FID, Alvará de Licença); 4. Balanço Patrimonial e DRE do último exercício social, podendo ser aceitas as demonstrações do penúltimo exercício social, somente até 4 meses do encerramento do último, tendo-se por referência a data prevista no contrato ou estatuto social ou registro comercial, para elaboração das demonstrações contábeis anuais. O Balanço Patrimonial e o Demonstrativo deverão ser apresentados na FORMA DA LEI, isto é, com o devido REGISTRO na JUNTA COMERCIAL, Termo de Abertura e Termo de Encerramento; As empresas sujeitas a entrega das Demonstrações Contábeis pelo sistema SPED, conforme Decreto nº 6.022/07, poderá apresentar as demonstrações do penúltimo exercício social até o mês de junho. Essas empresas deverão apresentar as demonstrações que foram enviadas e o comprovante de entrega no sistema onde deve constar o nome do contador responsável. 5. Comprovante de registro ou inscrição na entidade profissional competente (conselhos regionais). No caso de Obras ou serviço de Engenharia a empresa deverá ser registrada no CREA; 6. Declaração com base no art. 27º Inciso V da Lei 8.666/93, atendimento ao Inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal. 7. Um atestado de capacidade técnica. (No caso de obras ou serviços de engenharia, os atestados deverão estar registrados no CREA); 8. Certidões negativas: de falência ou concordata; de tributos estaduais e municipais; de tributos e contribuições federais; certidão negativa quanto à dívida ativa da União; de INSS; de FGTS; Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT.

Nestes termos, pede deferimento. ANAGÉ, 09 de DEZEMBRO de 2021.

Carimbo e assinatura:

01.017.317/0001-01

CÂMARA MUN. DE ANAGÉ BAHIA
Rua Fidélis Botelho, 255 - Centro

CEP. 45.180-000 CNPJ- 01.017.317/0001-01
Anagé - Bahia

Rua Fidélis Botelho, 255, Centro.
(77) 3435-2572

Digitizado com CamScanner

Digitizado com CamScanner

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 MINISTÉRIO DAS CIDADANIAS
 DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÁNSITO
 CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

NOME
FABIO LISBOA SANTOS

DOC. IDENTIDADE / ÓRG. EMISSOR / UF
 882192329 SSP BA

CPF DATA NASCIMENTO
 288.726.008-12 25/09/1981

RELAÇÃO
 MANOEL CALIXTO DOS SANTOS
 MARLENE LISBOA SANTOS

PERMISSÃO ACC CAT. FINE
 [] [] D

Nº REGISTRO VALIDADE 1ª HABILITAÇÃO
 01521558015 23/04/2023 01/11/2000

OBSERVAÇÕES

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL DATA EMISSÃO
 VITÓRIA DA CONQUISTA, BA 15/05/2018

Luís Gomes Barros Pereira 88464866150
 ASSISTENTE DE EMISSÃO BA509537462

BAHIA

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL 1641818540

PROIBIDO PLASTIFICAR 1641818540

1641818540-122
 [Handwritten signature]

[Handwritten marks]

[Handwritten mark]

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Contribuinte,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

| | | | |
|--|---|---|---------------------------------------|
|  | | REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL | |
| CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA | | | |
| NÚMERO DE INSCRIÇÃO 33.876.702/0001-92 MATRIZ | COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL | | DATA DE ABERTURA 07/06/2019 |
| NOME EMPRESARIAL FABIO LISBOA SANTOS | | | |
| TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) LISBOA CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS | | | PORTE ME |
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes | | | |
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 23.30-3-05 - Preparação de massa de concreto e argamassa para construção 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.99-1-01 - Administração de obras 43.99-1-03 - Obras de alvenaria 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 77.31-4-00 - Aluguel de máquinas e equipamentos agrícolas sem operador 77.32-2-02 - Aluguel de andaimes | | | |
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 213-5 - Empresário (Individual) | | | |
| LOGRADOURO FAZ ARAPUA | NÚMERO 51 | COMPLEMENTO | |
| CEP 45.180-000 | BAIRRO/DISTRITO CENTRO | MUNICÍPIO ANAGE | UF BA |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO YACONSULTORIA@GMAIL.COM | | TELEFONE (77) 9954-1117 | |
| ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) ***** | | | |
| SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA | | DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 07/06/2019 | |
| MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL | | | |
| SITUAÇÃO ESPECIAL ***** | | DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL ***** | |

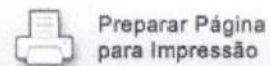
Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **25/06/2019** às **10:11:01** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

Consulta QSA / Capital Social

Voltar



A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, [clique aqui](#).

[Atualize sua página](#)

Handwritten signature in blue ink, possibly reading "CSM" or similar.

Handwritten signature in blue ink.

Handwritten marks in blue ink, possibly initials or a stamp.



REQUERIMENTO DE EMPRESÁRIO

| | | | | |
|--|---|--|---|---|
| NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE XX | | NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XX | | |
| NOME DO EMPRESÁRIO (completo sem abreviaturas) FABIO LISBOA SANTOS | | | | |
| NACIONALIDADE BRASILEIRA | | ESTADO CIVIL CASADO | | |
| SEXO MASCULINO | REGIME DE BENS (se casado) COMUNHÃO PARCIAL DE BENS | | | |
| FILHO DE (pai) MANOEL CALIXTO DOS SANTOS | | (mãe) MARLENE LISBOA SANTOS | | |
| NASCIDO EM (data de nascimento) 25/9/1981 | IDENTIDADE número 882192329 | Órgão emissor SSP-BA | UF BA | CPF (número) 288.726.008-12 |
| EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente em caso de menor) XX | | | | |
| DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) FAZENDA ARAPUA | | | | NÚMERO 51 |
| COMPLEMENTO XX | BAIRRO/DISTRITO CENTRO | CEP 45180000 | CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) | |
| MUNICÍPIO ANAGE | UF BA | | | UF BA |
| Declaro que a atividade se <input checked="" type="checkbox"/> ENQUADRA PORTE <input type="checkbox"/> REENQUADRA <input checked="" type="checkbox"/> MICROEMPRESA - ME <input type="checkbox"/> DESENQUADRA <input type="checkbox"/> EMPRESA DE PEQUENO PORTE - EPP nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 | | | | |
| Declaro, sob as penas da lei, inclusive que são verídicas todas as informações prestadas neste instrumento e quanto ao disposto no artigo 299 do Código Penal, não estar impedido de exercer atividade empresária, não possuir outro registro de empresário e requer à Junta Comercial do Estado da Bahia. | | | | |
| CÓDIGO DO ATO 080 | DESCRIÇÃO DO ATO INSCRIÇÃO | CÓDIGO DO EVENTO 080 | DESCRIÇÃO DO EVENTO Inscrição | |
| CÓDIGO DO EVENTO 315 | DESCRIÇÃO DO EVENTO Enquadramento microempresa | CÓDIGO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXX | DESCRIÇÃO DO EVENTO XX | |
| NOME EMPRESARIAL FABIO LISBOA SANTOS | | | | |
| LOGRADOURO (rua, av, etc.) FAZENDA ARAPUA | | | | NÚMERO 51 |
| COMPLEMENTO XX | BAIRRO/DISTRITO CENTRO | CEP 45180000 | CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) | |
| MUNICÍPIO ANAGE | UF BA | PAÍS BRASIL | CORREIO ELETRÔNICO (e-mail) yaconsultoria@gmail.com | |
| VALOR DO CAPITAL - R\$ 100.000,00 | VALOR DO CAPITAL (por extenso) CEM MIL REAIS | | | |
| CÓDIGO DA ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 7732201 Atividades Secundárias 2330305 4213800 4292801 | DESCRIÇÃO DO OBJETO ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; ALUGUEL DE ANDAIMES; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR; SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO; SERVIÇOS DE ENGENHARIA; COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS; OBRAS DE ALVENARIA; ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; PREPARAÇÃO DE MASSA DE CONCRETO E ARGAMASSA PARA CONSTRUÇÃO | | | |
| DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES xx/xx/xxxx | NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ XXXXXXXXXX | TRANSPERÊNCIA DE SEDE OU FILIAL DE OUTRA UF NIRE anterior XXXX | UF XXXX | USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO |
| ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) <i>Fabio Lisboa Santos</i> | | | | |
| DATA DA ASSINATURA 24/05/2019 | ASSINATURA DO EMPRESÁRIO <i>Fabio Lisboa Santos</i> | | | |
| PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA DEFERIDO PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE | | | | |
| AUTENTICAÇÃO | | | | |

Fabio Lisboa Santos

S. J. de



| | | | |
|--|---|--|--|
| NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE XX | | NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato referente a filial) XX | |
| NOME DO EMPRESÁRIO (completo sem abreviaturas) FABIO LISBOA SANTOS | | | |
| NACIONALIDADE BRASILEIRA | | ESTADO CIVIL CASADO | |
| SEXO MASCULINO | REGIME DE BENS (se casado) COMUNHÃO PARCIAL DE BENS | | |
| FILHO DE (pai) MANOEL CALIXTO DOS SANTOS | (mãe) MARLENE LISBOA SANTOS | | |
| NASCIDO EM (data de nascimento) 25/9/1981 | IDENTIDADE número 882192329 | Órgão emissor SSP-BA | UF BA |
| EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente em caso de menor) XX | | CPF (número) 288.726.008-12 | |
| DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) FAZENDA ARAPUA | | | NÚMERO 51 |
| COMPLEMENTO XX | BAIRRO/DISTRITO CENTRO | CEP 45180000 | CODIGO DO MUNICIPIO (Uso de Junta Comercial) |
| MUNICÍPIO ANAGE | | | UF BA |
| Declaro que a atividade se <input checked="" type="checkbox"/> ENQUADRA <input type="checkbox"/> REENQUADRA <input type="checkbox"/> DESENQUADRA <input type="checkbox"/> PORTE <input checked="" type="checkbox"/> MICROEMPRESA - ME <input type="checkbox"/> EMPRESA DE PEQUENO PORTE - EPP nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 | | | |
| Declaro, sob as penas da lei, inclusive que são verídicas todas as informações prestadas neste instrumento e quanto ao disposto no artigo 299 do Código Penal, não estar impedido de exercer atividade empresária, não possuir outro registro de empresário e requer à Junta Comercial do Estado da Bahia. | | | |
| CÓDIGO DO ATO 080 | DESCRIÇÃO DO ATO INSCRIÇÃO | CÓDIGO DO EVENTO 080 | DESCRIÇÃO DO EVENTO Inscrição |
| CÓDIGO DO EVENTO 315 | DESCRIÇÃO DO EVENTO Enquadramento microempresa | CÓDIGO DO EVENTO XXXXXXXXXXXXXX | DESCRIÇÃO DO EVENTO XX |
| NOME EMPRESARIAL FABIO LISBOA SANTOS | | | |
| LOGRADOURO (rua, av, etc.) FAZENDA ARAPUA | | | NÚMERO 51 |
| COMPLEMENTO XX | BAIRRO/DISTRITO CENTRO | CEP 45180000 | CODIGO DO MUNICIPIO (Uso de Junta Comercial) |
| MUNICÍPIO ANAGE | UF BA | PAÍS BRASIL | CORREIO ELETRÔNICO (e-mail) yaconsultoria@gmail.com |
| VALOR DO CAPITAL - R\$ 100.000,00 | VALOR DO CAPITAL (por extenso) CEM MIL REAIS | | |
| CÓDIGO DA ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 7732201 Atividades Secundárias 4299501 4299599 4311802 | DESCRIÇÃO DO OBJETO XX | | |
| DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES xx/xx/xxxx | NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ XXXXXXXXXX | TRANSPERÊNCIA DE SEDE OU FILIAL DE OUTRA UF NIRE anterior XXXXX | USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input type="checkbox"/> 3 - NÃO |
| ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/assistente/gerente) Fabio Lisboa Santos | | | |
| DATA DA ASSINATURA 24/05/2019 | ASSINATURA DO EMPRESÁRIO Fabio Lisboa Santos | | |
| PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA DEFERIDO PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE | | AUTENTICAÇÃO | |
| | | | |

Requerimento Eletrônico: 81900000578974

Página 2 de 5



Certifico o Registro sob o nº 97866271 em 07/06/2019

Protocolo 196544688 de 07/06/2019

Nome da empresa FABIO LISBOA SANTOS NIRE 29105494768

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>

Chancela 276466256131265

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 10/06/2019

por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

