



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Certificado de Registro Cadastral - CRC

(Emissão conforme art. 17 da Instrução Normativa nº 03, de 26 abril de 2018)

CNPJ:

09.285.193/0001-49

Razão Social:

SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA

Atividade Econômica Principal:

4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

Endereço:

**QUADRA 204 LOTE 02 LOJA 02, S/N - EDIF ALFA MIX - AGUAS CLARAS - BRASÍLIA /
Distrito Federal**

Observações:

A veracidade das informações poderá ser verificada no endereço www.comprasgovernamentais.gov.br.

Este certificado não substitui os documentos enumerados nos artigos 28 a 31 da Lei nº 8.666, de 1993.

Emitido em: 22/10/2021 16:07



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 09.285.193/0001-49 DUNS®: 89*****96
Razão Social: SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Nome Fantasia: SANTA CLARA ENGENHARIA
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 15/08/2022
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	26/03/2022
FGTS	Validade:	03/11/2021
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	15/02/2022

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	20/01/2022
Receita Municipal (Isento)		

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/04/2022

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal

Emitido em: 22/10/2021 16:27

CPF: 743.892.626-53 Nome: ADELAN MARQUES MELLO

Ass: _____

8ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL
SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP

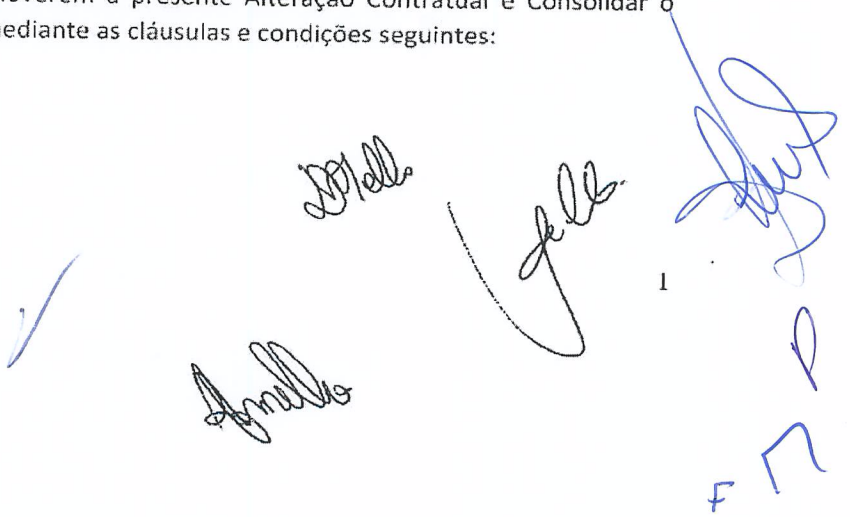
CNPJ(MF) 09.285.193/0001-49

NIRE 532.0144494-5

ADELAN MARQUES MELLO, brasileiro, casado em regime de comunhão parcial de bens, engenheiro civil, residente e domiciliado nesta Capital, no SMPW 04 Conjunto 04 Chácara 20 Casa 04, Águas Claras, CEP 71.735-404, Brasília/DF, natural da cidade de Ituiutaba/MG, nascido em 28 de junho de 1969, filho de Euripedes da Costa Mello e Maria Lourdes Marques Mello, portador da Carteira de Identidade nº. M 5.066.494, expedida pela SSP/MG em 29/10/1991, inscrito no CREA/MG sob o nº. 62.261/D e inscrito no CPF/MF sob nº. 743.892.626-53;

DÉBORA APARECIDA MENEZES MELLO, brasileira, casada em regime de comunhão parcial de bens, empresária, residente e domiciliada nesta Capital, no SMPW 04 Conjunto 04 Chácara 20 Casa 04, Águas Claras, CEP 71.735-404, Brasília/DF, natural da cidade de Ituiutaba/MG, nascida em 16 de agosto de 1970, filha de Deusdiliete Batista de Menezes e Maria Tereza Araújo Menezes, portadora da Carteira de Identidade nº. 2.215.993, expedida pela SSP/DF em 19/01/2000, inscrita no CPF/MF sob nº. 691.562.396-53;

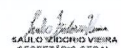
Únicos sócios da Sociedade Limitada **SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP**, com sede nesta Capital, na Quadra 204 Lote 02 Loja 02, Edifício Alfa Mix, Águas Claras, CEP 71.939-540, Brasília/DF, com seu Contrato Social devidamente registrado na Junta Comercial do Distrito Federal sob o nº 532.0144494-5 por despacho de 28 de dezembro de 2007 e inscrita no CNPJ/MF sob o nº 09.285.193/0001-49, resolvem de comum acordo e na melhor forma de direito, promoverem a presente Alteração Contratual e Consolidar o Instrumento Original, mediante as cláusulas e condições seguintes:





Junta Comercial do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1259486 em 26/03/2019 da Empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP, Nire 53201444945 e protocolo 190694939 - 21/03/2019. Autenticação: 43FDF23836EBE2BABD4DFDBD1BCB0708B20416. Saulo Izidorio Vieira - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jcdf.mdic.gov.br> e informe nº do protocolo 19/069.493-9 e o código de segurança Rnwp. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 27/03/2019 por Saulo Izidorio Vieira – Secretário-Geral.


SAULO IZIDORIO VIEIRA
SECRETÁRIO-GERAL

Cláusula Primeira:

Retira-se da Sociedade, neste ato, a sócia **DÉBORA APARECIDA MENEZES MELLO**, que cede e transfere suas 10.000 (dez mil) quotas de Capital Social, pelo valor nominal de R\$ 1,00 (um real), totalizando R\$ 10.000,00 (dez mil reais), ao sócio ora admitido **ADELAN MARQUES MELLO FILHO**, brasileiro, solteiro, estudante, residente e domiciliado nesta Capital, no SMPW 04 Conjunto 04 Chácara 20 Casa 04, Águas Claras, CEP 71.735-404, Brasília/DF, natural da cidade de Ituiutaba/MG, nascido em 20/04/1998, filho de Adelan Marques Mello e Débora Aparecida Menezes Mello, portador da CNH nº 06718650406, expedida pelo DETRAN/DF em 11/12/2017 e inscrito no CPF/MF sob nº. 035.474.191-82, dando neste ato, por si, seus herdeiros e sucessores, plena e geral quitação.

Cláusula Segunda:

O capital social, de R\$ 2.650.000,00 (dois milhões e seiscentos e cinquenta mil reais), dividido em 2.650.000 (dois milhões e seiscentas e cinquenta mil) quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, totalmente integralizado da seguinte forma: R\$ 856.542,00 (oitocentos e cinquenta e seis mil e quinhentos e quarenta e dois reais) em moeda corrente nacional e R\$ 1.793.458,00 (um milhão, setecentos e noventa e três mil e quatrocentos e cinquenta e oito reais) representado pelo imóvel sito no Lote 16, da Rua Macaúba, Bairro Águas Claras, Taguatinga, DF, medindo 10,00m de frente e fundos e 30,00m pelas laterais direita e esquerda, com área total de 300,00m² e registro R.12/141190 datado de 29/09/2010 da matrícula nº 141190 do 3º Ofício de Registro de Imóveis do DF e registros anteriores R-5, Av.8, Av.9 e Av.11 da mesma matrícula, ficará na seguinte proporção entre os sócios:

Sócio	Quotas	Valor
ADELAN MARQUES MELLO	2.640.000	R\$ 2.640.000,00
ADELAN MARQUES MELLO FILHO	10.000	R\$ 10.000,00
TOTAL	2.650.000	R\$ 2.650.000,00

Parágrafo Único: A responsabilidade de cada sócio quotista é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela parcela não integralizada do capital social, nos termos do Art. 1.052 do Código Civil e não respondem pelas obrigações sociais, nem mesmo subsidiariamente, inclusive na hipótese de liquidação da Sociedade.

(Handwritten signatures and initials)

2

F



Junta Comercial do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1259486 em 26/03/2019 da Empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP, Nire 53201444945 e protocolo 190694939 - 21/03/2019. Autenticação: 43FDF23836EBE2BABD4DFDBD1BCB0708B20416. Saulo Izidorio Vieira - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jcdf.mdic.gov.br> e informe nº do protocolo 19/069.493-9 e o código de segurança Rnwp. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 27/03/2019 por Saulo Izidorio Vieira – Secretário-Geral.

(Handwritten signature)
SAULO IZIDORIO VIEIRA
SECRETÁRIO-GERAL

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL

Cláusula Primeira:

A Sociedade denomina-se **SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP**, e tem sua sede e domicílio na Quadra 204 Lote 02 Loja 02, Edifício Alfa Mix, Águas Claras, CEP 71.939-540, Brasília/DF. (Art. 997, inc. II do Código Civil).

Cláusula Segunda:

O capital social é de R\$ 2.650.000,00 (dois milhões e seiscentos e cinquenta mil reais), dividido em 2.650.000 (dois milhões e seiscentas e cinquenta mil) quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, totalmente integralizado da seguinte forma: R\$ 856.542,00 (oitocentos e cinquenta e seis mil e quinhentos e quarenta e dois reais) em moeda corrente nacional e R\$ 1.793.458,00 (um milhão, setecentos e noventa e três mil e quatrocentos e cinquenta e oito reais) representado pelo imóvel sito no Lote 16, da Rua Macaúba, Bairro Águas Claras, Taguatinga, DF, medindo 10,00m de frente e fundos e 30,00m pelas laterais direita e esquerda, com área total de 300,00m² e registro R.12/141190 datado de 29/09/2010 da matrícula nº 141190 do 3º Ofício de Registro de Imóveis do DF e registros anteriores R-5, Av.8, Av.9 e Av.11 da mesma matrícula, ficando na seguinte proporção entre os sócios:

Sócio	Quotas	Valor
ADELAN MARQUES MELLO	2.640.000	R\$ 2.640.000,00
ADELAN MARQUES MELLO FILHO	10.000	R\$ 10.000,00
TOTAL	2.650.000	R\$ 2.650.000,00

Parágrafo Único: A responsabilidade de cada sócio-quotista é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela parcela não integralizada do capital social, nos termos do Art. 1.052 do Código Civil e não respondem pelas obrigações sociais, nem mesmo subsidiariamente, inclusive na hipótese de liquidação da Sociedade.

Cláusula Terceira:

A Sociedade tem por objeto social as atividades relacionadas nas áreas de engenharia civil, engenharia elétrica, telecomunicações e engenharia mecânica, serviços afins e correlatos em todas as suas modalidades quer por administração, quer por empreitada, incorporação, por conta própria ou de terceiros, estudos de projetos, supervisão de obras e serviços técnicos, vistoria, avaliação, laudos técnicos e perícias, estudo de viabilidade técnico-econômico, manutenção preventiva e corretiva em instalações prediais, assistência e avaliação técnica e comercial de transformadores, estabilizadores de tensão, retificadores, inversores, no-Breaks, grupo motores-geradores, banco de

capacitores e comandos para correção de fator de potência, pára-raios, aterramentos, sistemas de detecção alarme e extinção de incêndio, manutenção e instalação de sistemas de prevenção e combate a incêndio, instalação de iluminação e alimentação de emergência, de controle de acesso e intrusão, instalações elétricas, industriais, telefônicas, serviços de montagem, operação e reparos, manutenção de equipamentos elétricos, eletrônicos, eletromecânicos e mecânicos, representação por conta de terceiros, instalações e quadros de distribuição, comando de sensoramento e sinalização remota, controladores de demanda, supressores de transitórios e baterias de acumuladores, sonorização, sistemas de ar condicionado, exaustão, rede lógica, controle, supervisão predial e locação de equipamentos de energia, assessoria e consultoria.

Cláusula Quarta:

O prazo de duração da Sociedade é indeterminado e teve o início de suas atividades em 17 de dezembro de 2007.

Cláusula Quinta:

As quotas não poderão ser transferidas, cedidas, gravadas, exceto com o prévio consentimento por escrito de sócios quotistas que detenham a maioria do capital social, que terão direito de preferência para adquiri-las, na proporção das quotas já possuídas, pelo seu valor contábil, conforme estabelecido no último Balanço Patrimonial da Sociedade.

Cláusula Sexta:

A gestão da Sociedade caberá a administradores, sócios quotistas ou não, residentes no País, nomeados ou não em ato separado. Pelo presente, a administração da sociedade está a cargo do sócio **ADELAN MARQUES MELLO**, o qual está dispensado de prestar caução e é investido de todos os poderes de gerência e administração da Sociedade, podendo, inclusive, nomear procuradores em nome da mesma, estipulando no instrumento de mandato os poderes conferidos;

Parágrafo 1º: Não será permitido ao administrador e procuradores obrigar a Sociedade em negócios de favor que impliquem responsabilidade econômica ou patrimonial à Sociedade.

Parágrafo 2º: São nulos e não produzirão quaisquer efeitos em relação à Sociedade todos e quaisquer atos do administrador e/ou procuradores da Sociedade que pretendam envolvê-la, direta ou indiretamente, em negócios e/ou operações evidentemente estranhas ao objeto social, contraindo obrigações e/ou dando garantias de qualquer espécie, em benefício próprio e/ou de terceiros.

DMello
Adelano
Amello

[Handwritten signature]
4
[Handwritten initials]



Junta Comercial do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1259486 em 26/03/2019 da Empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP, Nire 53201444945 e protocolo 190694939 - 21/03/2019. Autenticação: 43FDF23836EBE2B4BD4DFDBD1BCB0708B20416. Saulo Izidorio Vieira - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jcdf.mdic.gov.br> e informe nº do protocolo 19/069.493-9 e o código de segurança Rnwp. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 27/03/2019 por Saulo Izidorio Vieira – Secretário-Geral.

Saulo Izidorio Vieira
SAULO IZIDORIO VIEIRA
SECRETÁRIO GERAL

pág. 5/9

Parágrafo 3º: A Sociedade não será responsabilizada por atos do administrador quando não forem respeitados os limites impostos por esse contrato social ou pela lei.

Cláusula Sétima:

Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo com a elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios quotistas à distribuição, na proporção de suas respectivas quotas, dos lucros ou perdas apurados (Art. 1.065 do Código Civil).

Cláusula Oitava:

O exercício social encerrar-se-á no dia 31 de dezembro de cada ano calendário. Um balanço patrimonial deverá ser levantado nessa data e, determinados os lucros, esses deverão ser distribuídos aos sócios quotistas na proporção das quotas que cada um detiver do capital social ou, em conformidade com deliberação de sócio-quotista que represente a maioria do capital social, estes lucros poderão ser levados à conta de lucros retidos.

Parágrafo 1º: A Sociedade poderá levantar balancetes em qualquer época do ano social, a fim de determinar resultados e distribuir dividendos aos sócios quotistas.

Parágrafo 2º: Não haverá dividendo obrigatório, nem qualquer limite à retenção de lucros, devendo a conveniência e o momento da distribuição de lucros serem livremente determinados pelos sócios quotistas detentores de mais de 50% (cinquenta por cento) do capital social.

Cláusula Nona:

A Sociedade poderá a qualquer tempo abrir ou fecharem filiais em todo território nacional, mediante alteração contratual assinada pela totalidade dos sócios quotistas.

Cláusula Décima:

Os sócios quotistas poderão, de comum acordo, fixar uma retirada mensal a título de pró-labore, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including "D.Mello", "Saulo Izidório Vieira", and others, along with the number "5" and other marks.]



Junta Comercial do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1259486 em 26/03/2019 da Empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP, Nire 53201444945 e protocolo 190694939 - 21/03/2019. Autenticação: 43FDF23836EBE2BABD4DFDBD1BCB0708B20416. Saulo Izidório Vieira - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jcdf.mdic.gov.br> e informe nº do protocolo 19/069.493-9 e o código de segurança Rnwp. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 27/03/2019 por Saulo Izidório Vieira – Secretário-Geral.

[Handwritten signature of Saulo Izidório Vieira]
SAULO IZIDÓRIO VIEIRA
SECRETÁRIO GERAL

Cláusula Décima-Primeira:

A Sociedade será dissolvida, parcial ou totalmente, no caso de retirada, falência, morte ou expulsão de qualquer um dos sócios quotistas. Poderão, entretanto, os sócios quotistas remanescentes, representantes de mais de 50% (cinquenta por cento) do capital social, decidir sobre a continuidade da Sociedade. Se o(s) sócio(s) quotista(s) remanescente(s) decidir (em) continuar a Sociedade, terá (ão) ele(s), e/ou a Sociedade, a opção de comprar as quotas do sócio-quotista recedente, falido, dissolvido, falecido ou expulso, pelo valor de tais quotas, conforme apurado no último balanço anual.

***Parágrafo 1º:** Remanescendo apenas um sócio-quotista, este terá o prazo de 180 (cento e oitenta) dias para trazer outro sócio-quotista à Sociedade.*

***Parágrafo 2º:** A Sociedade poderá também ser dissolvida por deliberação de sócios quotistas representado, por pelo menos $\frac{3}{4}$ (três quartos) do capital social, tomadas em reunião de sócios quotistas ou consubstanciada por instrumento escrito firmado por todos os sócios quotistas.*

***Parágrafo 3º:** Na hipótese de dissolução parcial, os valores referentes aos haveres serão pagos em 12 (doze) parcelas fixas, mensais e sucessivas, com vencimento no primeiro dia útil de cada mês. A primeira parcela será paga contados 30 (trinta) dias da data do levantamento do balanço. Caso haja necessidade, o balanço realizado para apuração de haveres do sócio será levantado em até 30 (trinta) dias contados da data da deliberação e/ou manifestação que assim decidir.*

Cláusula Décima-Segunda:

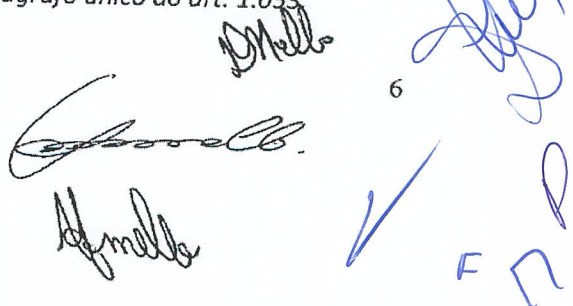
Ocorrendo fatos que ensejem a liquidação ou dissolução da Sociedade, os sócios quotistas, representantes de mais de 50% (cinquenta por cento) do capital social, presentes em reunião, designarão um liquidante ou liquidantes da Sociedade, fixando seus poderes, deveres e remuneração.

***Parágrafo Único:** Após a liquidação, havendo saldo positivo, o patrimônio líquido deverá ser dividido entre os sócios quotistas, proporcionalmente às suas quotas.*

Cláusula Décima-Terceira:

A Sociedade será regida pelas disposições do Código Civil e demais legislações aplicáveis.

***Parágrafo Único:** Os sócios quotistas adotarão, no que for compatível e não convenicionado expressamente em contrário, respeitadas as normas de ordem pública, próprias de tipo jurídico, a regência supletiva pela lei das Sociedades Anônimas lei 6.404/76, conforme permite o parágrafo único do art. 1.053.*





Junta Comercial do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1259486 em 26/03/2019 da Empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP, Nire 53201444945 e protocolo 190694939 - 21/03/2019. Autenticação: 43FDF23836EBE2BABD4DFDBD1BCB0708B20416. Saulo Izidorio Vieira - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jcdf.mdic.gov.br> e informe nº do protocolo 19/069.493-9 e o código de segurança Rnwp. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 27/03/2019 por Saulo Izidorio Vieira – Secretário-Geral.


SAULO IZIDORIO VIEIRA
SECRETÁRIO GERAL

Cláusula Décima-Quarta:

O Administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da Sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade, enquanto perdurarem os efeitos da condenação.

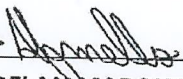
Cláusula Décima-Quinta:

As partes elegem o foro desta cidade, com renúncia de qualquer outro por mais privilegiado que seja para dirimir quaisquer questões oriundas do presente instrumento.

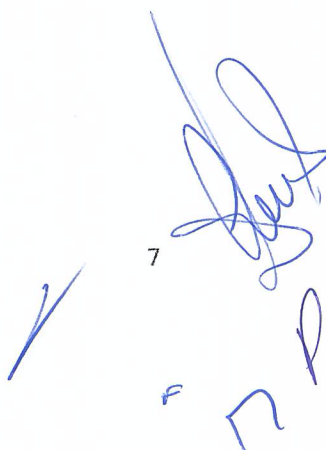
E assim, por estarem justos e contratados, assinam a presente Alteração Contratual em 01 (uma) via, que será levada para registro e arquivamento na JCDF para que produza os melhores efeitos de direito.

Brasília/DF, 06 de março de 2019.


ADELAN MARQUES MELLO


ADELAN MARQUES MELLO FILHO


DÉBORA APARECIDA MENEZES MELLO





Junta Comercial do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1259486 em 26/03/2019 da Empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP, Nire 53201444945 e protocolo 190694939 - 21/03/2019. Autenticação: 43FDF23836EBE2BABD4DFDBD1BCB0708B20416. Saulo Izidorio Vieira - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jcdf.mdic.gov.br> e informe nº do protocolo 19/069.493-9 e o código de segurança Rnwp. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 27/03/2019 por Saulo Izidorio Vieira – Secretário-Geral.


SAULO IZIDORIO VIEIRA
SECRETÁRIO GERAL

5 OFÍCIO DE NOTAS, REGISTRO CIVIL E PROTESTOS DO DF
Tabelião: EMIVAL MOREIRA DE ARAUJO - QE 02, LOTE N, AREA ESPECIAL GUARÁ I - DF
Tel: 61 35620005

RECONHEÇO, e dou fé por **AUTENTICIDADE**, com a(s) depositada(s) em meus arquivos, mas sem exame da titularidade dos direitos, a(s) firma(s) de:

[5Tglicj0]-ADELÂN MARQUES MELLO FILHO
[5Tglaam0]-ADELÂN MARQUES MELLO

TJODFT20190400139198GMCS e TJODFT20190400139199UHFV

Para consultar selo: www.tjodf.jus.br

Em Testemunho _____ da Verdade

Brasília-DF, 11 de Março de 2019

ELZILENE LEMOS C. FARIAS-ESCREVENTE
BRUNO FONTENELE ROCHA SOMBRA-



5 OFÍCIO DE NOTAS, REGISTRO CIVIL E PROTESTOS DO DF
Tabelião: EMIVAL MOREIRA DE ARAUJO - QE 02, LOTE N, AREA ESPECIAL GUARÁ I - DF
Tel: 61 35620005

RECONHEÇO, e dou fé por **AUTENTICIDADE**, com a(s) depositada(s) em meus arquivos, mas sem exame da titularidade dos direitos, a(s) firma(s) de:

[5VzNMxw0]-DEBORA APARECIDA MENEZES MELLO

TJODFT2019040010225ZZFVT

Para consultar selo: www.tjodf.jus.br

Em Testemunho _____ da Verdade

Brasília-DF, 13 de Março de 2019

VALDÊNIA SOARES LIMA-ESCREVENTE
SERGIO ALVES LOPES-AUXILIAR



[Handwritten signature and initials]



Junta Comercial do Distrito Federal

Certifico registro sob o nº 1259486 em 26/03/2019 da Empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP, Nire 53201444945 e protocolo 190694939 - 21/03/2019. Autenticação: 43FDF23836EBE2BABD4DFDBD1BCB0708B20416. Saulo Izidorio Vieira - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://jcdf.mdic.gov.br> e informe nº do protocolo 19/069.493-9 e o código de segurança Rnwp. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 27/03/2019 por Saulo Izidorio Vieira - Secretário-Geral.

[Handwritten signature]
SAULO IZIDORIO VIEIRA
SECRETÁRIO GERAL

Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa Departamento de Registro Empresarial e Integração			N° D JCDF - SEDE SEDE - JCDF 19/069.493-9
NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF) 53201444945	Código da Natureza Jurídica 2062	N° de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio 19/069.493-9	

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Distrito Federal

Nome: **SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP**
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS CÓDIGO DO ATO CÓDIGO DO ATO

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO ATO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	002			ALTERACAO
		051	1	CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO
		2001	1	ENTRADA DE SOCIO/ADMINISTRADOR
		2005	1	SAIDA DE SOCIO/ADMINISTRADOR

Nº FCN/REMP

DF2201900018629

BRASILIA
Local

6 Março 2019
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do

Nome: **ADELAN MARQUES MELLO**

Assinatura:

Telefone de Contato: **3964-4265**

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☒ **DECISÃO SINGULAR**
☐ **DECISÃO COLEGIADA**

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ **SIM**

☐ **SIM**

☐ **NÃO** / / Data Responsável

☐ **NÃO** / / Data Responsável

Processo em Ordem À decisão

/ / Data

____ Responsável

DECISÃO SINGULAR

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
☒ Processo deferido. Publique-se e archive-se.
☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

Maria de Fátima Matos Barão
 Data: **26/03/2019** Responsável

☒

DECISÃO COLEGIADA

☐ Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
☐ Processo deferido
☐ Processo indeferido

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

JUNTA COMERCIAL DO DISTRITO FEDERAL
 CERTIFICO O REGISTRO SOB O NRO: 1259486
 EM 26/03/2019 DA EMPRESA: 5320144494-5.
 De: **SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP**
 Protocolo: **19/069.493-9 EM 21/03/2019**

☐

____ Vogal

SAULO IZIDORIO VIEIRA
SECRETÁRIO GERAL

____ Vogal

OBSERVAÇÕES



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

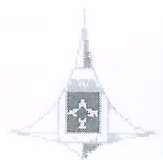
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 09.285.193/0001-49 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 28/12/2007
NOME EMPRESARIAL SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) SANTA CLARA ENGENHARIA		PORTE EPP
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 41.10-7-00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica 42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil 43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.91-6-00 - Obras de fundações 43.99-1-03 - Obras de alvenaria 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 71.12-0-00 - Serviços de engenharia		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO Q 204 LOTE 02 LOJA 02	NÚMERO S/N	COMPLEMENTO EDIF ALFA MIX
CEP 71.939-540	BAIRRO/DISTRITO AGUAS CLARAS	MUNICÍPIO BRASILIA
ENDEREÇO ELETRÔNICO SANTA CLARA@SANTA CLARA.ENG.BR		UF DF
TELEFONE (61) 3201-5758		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 28/12/2007	
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 22/10/2021 às 16:35:34 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA
CADASTRO FISCAL DO DISTRITO FEDERAL
**COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO NO
CADASTRO FISCAL DO DISTRITO FEDERAL - DIF**

CF/DF 07.497.464/001-17		CPF/CNPJ 09.285.193/0001-49	
Data da Concessão da Inscrição 09/01/2008			
Denominação social SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA			
Título do Estabelecimento - Nome Fantasia SANTA CLARA ENGENHARIA			
Natureza Jurídica/Tipo de Contribuinte SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA			
Qualificação do Contribuinte ISS EMPRESA		FAC - Número do Protocolo 819-42633/42	
Regime de Tributação do ISS REGIME NORMAL DE APURACAO	Faixa do ISS XX	Data de enquadramento no ISS 17/12/2007	
Regime de Tributação do ICMS XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	Faixa do ICMS XX	Data de enquadramento no ICMS XXXXXXXXXX	
Descrição Atividade Econômica do ISS CONSTRUCAO DE EDIFICIOS	Código da Atividade - ISS F4120-4/00-00	Data de Início de Atividade - ISS 17/12/2007	
Descrição da Atividade Econômica do ICMS XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	Código da Atividade - ICMS XXXXXXXXXX	Data de Início de Atividade - ICMS XXXXXXXXXX	
Endereço QUADRA 204 LOTE 2 LOJA 2 EDIFICIO ALFA MIX			
Bairro AGUAS CLARAS	Cidade BRASILIA	UF DF	CEP 71.939-540
Situação Cadastral ATIVA	Data 03/03/2017		

Este documento foi emitido no dia 03/03/2017 às 15:18:03 na Internet pelo portal Agênci@Net e poderá ser reimpresso no endereço <http://www.fazenda.df.gov.br/agencianet/publica/LoginImprimirdif.asp>

Handwritten signature and initials in blue ink.

Voltar

Imprimir



**Certificado de Regularidade do FGTS
- CRF**

Inscrição: 09.285.193/0001-49
Razão Social: SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREEND LTDA
Endereço: QD 204 LOTE 2 LOJA 2 SN EDIF ALFA MIX / AGUAS CLARAS / BRASILIA / DF / 71939-540

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 05/10/2021 a 03/11/2021

Certificação Número: 2021100500520521450430

Informação obtida em 22/10/2021 16:38:18

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

F
17



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA
ATIVA DA UNIÃO**

Nome: SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 09.285.193/0001-49

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 12:08:54 do dia 27/09/2021 <hora e data de Brasília>.

Válida até 26/03/2022.

Código de controle da certidão: **E40A.088D.0605.F95D**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

F



CERTIDÃO POSITIVA DE DÉBITOS COM EFEITO DE NEGATIVA

CERTIDÃO Nº: 327146514812021
NOME: SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
ENDEREÇO: QUADRA 204 LOTE 2 LOJA 2 EDIFICIO ALFA MIX
CIDADE: AGUAS CLARAS
CNPJ: 09.285.193/0001-49
CF/DF 0749746400117 - ATIVA
FINALIDADE: LICITACAO

_____ CERTIFICAMOS QUE _____

CONSTA(M) DEBITO(S) SUSPENSO(S) DE ITBI NO LANCAMENTO.

Pelos débitos acima responde solidariamente o adquirente, com base no art. 130 da Lei 5.172/66 – CTN.

Certidão Positiva com Efeito de Negativa, com base no art. 151 combinado com o art. 206 da Lei 5.172/66 – CTN.

Fica ressalvado o direito de a Fazenda Pública do Distrito Federal cobrar, a qualquer tempo, débitos que venham a ser apurados.

Esta certidão abrange consulta a todos os débitos, inclusive os relativos à Dívida Ativa.

Certidão expedida conforme Decreto Distrital nº 23.873 de 04/07/2003, gratuitamente.

Válida até 20 de janeiro de 2022. *

* Obs: As certidões expedidas durante o período declarado de situação de emergência no âmbito da saúde pública, em razão do risco de pandemia do novo coronavírus, de que trata o Decreto nº 40.475, de 28/02/2020, terão sua validade limitada ao prazo em que perdurar tal situação.



CRQ Nº: 14358/2021-INT
Validade: 31/03/2022
Pág: 1/3

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 14358/2021-INT
Validade até: 31/03/2022

Razão Social: **SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREEDIMENTOS LTDA EPP**

CNPJ: 09.285.193/0001-49

Registro: 8003/RF

Data do Registro: 29/01/2008

Capital: R\$ 2.650.000,00

Sede: QUADRA 204 LOTE 02 LOJA 02 ED.ALFA MIX

Cidade: BRASILIA

UF: DF

Objetivos Sociais:

As atividades relacionadas nas áreas de engenharia civil, engenharia elétrica, telecomunicações e engenharia mecânica, serviços afins e correlatos em todas as suas modalidades quer por administração, quer por empreitada, incorporação, por conta própria ou de terceiros, estudos de projetos, supervisão de obras e serviços técnicos, vistoria, avaliação, laudos técnicos e perícias, estudo de viabilidade técnico-econômico, manutenção preventiva e corretiva em instalações prediais, assistência e avaliação técnica e comercial de transformadores, estabilizadores de tensão, retificadores, inversores, no-breaks, grupo motores-geradores, banco de capacitores e comandos para correção de fator de potência, para-raios, aterramentos, sistemas de detecção alarme e extinção de incêndio, manutenção e instalação de sistemas de prevenção e combate a incêndio, instalação de iluminação e alimentação de emergência, de controle de acesso e intrusão, instalações elétricas, industriais, telefônicas, serviços de montagem, operação e reparos, manutenção de equipamentos elétricos, eletrônicos, eletromecânicos e mecânicos, representação por conta de terceiros, instalações e quadros de distribuição, comando de sensoramento e sinalização remota, controladores de demanda, supressores de transientes e baterias de acumuladores, sonorização, sistemas de ar condicionado, exaustão, rede lógica, controle, supervisão predial e locação de equipamentos de energia, assessoria e consultoria.

=====

===== OBSERVAÇÃO: REGISTRO CONCEDIDO PARA DESEMPENHO DAS ATIVIDADES CONSTANTES NO OBJETO SOCIAL E QUE SEJAM COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS.

Responsáveis Técnicos





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF

Responsáveis Técnicos

Nome: ADALBERTO PEREIRA	Item: 1
Títulos: ENGENHEIRO ELETRICISTA E ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	
Carteira: 4235/D-GO	CPF: 096.801.361-91
Data de início da resp. técnica: 19/05/2020	
Atribuições: RES 218/73 ART 08 RES 218/73 ART 09 RES 359/91 ART 04	

Nome: ADELAN MARQUES MELLO	Item: 2
Títulos: ENGENHEIRO CIVIL E ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	
Carteira: 62261/D-MG	CPF: 743.892.626-53
Data de início da resp. técnica: 29/01/2008	
Atribuições: RES. 218/73 ART 07 RES 359/91 ART 04	

Nome: MARCELO GALVAO VILELA	Item: 3
Títulos: ENGENHEIRO INDUSTRIAL - MECANICA	
Carteira: 106401/D-MG	CPF: 781.001.516-87
Data de início da resp. técnica: 19/05/2020	
Atribuições: RES 218/73 ART 12	

Nome: THIAGO ALENCAR MARINHO	Item: 4
Títulos: ENGENHEIRO CIVIL	
Carteira: 21626/D-DF	CPF: 990.980.401-87
Data de início da resp. técnica: 25/03/2021	
Atribuições: RES. 218/73 ART 07	

CERTIFICAMOS que a pessoa jurídica, acima citada se encontra registrada neste Conselho, nos termos da Lei n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966. CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido nos artigos 63, 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos, não se encontram em débito com o Crea-DF.

CERTIFICAMOS, mais, que esta Certidão não concede à firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, efetiva e insofismável dos responsáveis técnicos acima citados, dentro de suas respectivas atribuições.

VEDADA, por força do Código Penal e dos artigos 90 e 94 da Lei n. 8666/93, a apresentação de

[Assinatura manuscrita]



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF

propostas ou a participação em licitação de obras/serviços que seja(m) promovido(s) e/ou participe(m):

- 10379 - SCP - SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA E NOBRE EDIFICACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP.
- 11756 - H2F CONSTRUÇOES E SERVICOS TERCEIRIZADOS DE MAO DE OBRA EIRELI.
- 8689 - NOBRE EDIFICACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP.
- 11579 - TALENTO CONSTRUCAO E INCORPORACAO LTDA.

Observações:

- a) Os dados supra referem-se a situação da pessoa jurídica e de seus responsáveis técnicos na presente data.
b) A presente Certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos nela contidos e desde que não represente a situação correta ou atualização do registro.
Certidão expedida gratuitamente, via Internet, com base na Portaria AD número 52 – Crea-DF, de 03 de março de 2008.
Emitida às **11:43:14** hs do dia **27/07/2021** (hora e data de Brasília).
Código de controle da certidão: **0323242194**



A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página do Crea-DF na Internet, no endereço <http://www.creadf.org.br>, item Empresas → Autenticidade de Certidão.



CRQ Nº: 7001/2021-INT
Validade: 31/03/2022
Pág: 1/1

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 7001/2021-INT
Validade até: 31/03/2022

Nome: **ADELAN MARQUES MELLO**

RNP: **1406047740**

CPF: **743.892.626-53**

Registro: **62261/D-MG**

Data do Registro: **09/11/1995**

Visto: **10278/V**

Data do Visto: **25/02/1997**

Título(s): **ENGENHEIRO CIVIL E ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Instituição Ensino: **FAC DE ENG-FUNDAÇÃO MINEIRA DE EDUCAÇÃO E CULTURA**

Data Diplomação: **13/12/1994**

Atribuições: **RES 218/73 ART 07**
RES 359/91 ART 04

Certificamos que o profissional supra se encontra registrado no Crea-DF, nos termos da Lei Federal n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, em face do estabelecido no art. 63 da referida lei, que o profissional mencionado não se encontra em débito com este Conselho.

A presente certidão perderá sua validade caso o profissional acima tenha seu registro cancelado ou interrompido ou, ainda, haja alteração nos dados acima descritos.

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do profissional acima.

Certidão expedida gratuitamente, via internet, com base na Portaria AD número 52 - Crea-DF, de 03 de março de 2008.

Emitida às **13:20:51** hs do dia **05/04/2021** (hora e data de Brasília).

Código de controle da certidão: **0776348051**



A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página do Crea-DF na Internet, no endereço <http://www.creadf.org.br>, item Profissionais→Consulta Autenticidade→Autenticidade CRQ.



CREA-DF

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

0776348051 - 7001/2021-INT - 05/04/2021 13:20:51 - Pág: 1/1

SG/S Qd. 901 Conj. D - Brasília-DF - CEP 70299-010 - Tel: +55 (61) 3961-2000 - cread@cread.org.br - www.cread.org.br

Handwritten signature and initials in blue ink.



CRQ Nº: 7000/2021-INT
Validade: 31/03/2022
Pág: 1/1

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 7000/2021-INT
Validade até: 31/03/2022

Nome: **ADALBERTO PEREIRA**
RNP: **1006455400** CPF: **096.801.361-91**
Registro: **4235/D-GO** Data do Registro: **11/11/1986**
Visto: **15487/V** Data do Visto: **02/05/2005**
Título(s): **ENGENHEIRO ELETRICISTA E ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**
Instituição Ensino: **COLEGIO TAGUATINGA NORTE**
Data Diplomação: **29/04/1976**
Atribuições: **RES 218/73 ART 08**
RES 218/73 ART 09
RES 359/91 ART 04

Certificamos que o profissional supra se encontra registrado no Crea-DF, nos termos da Lei Federal n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, em face do estabelecido no art. 63 da referida lei, que o profissional mencionado não se encontra em débito com este Conselho.

A presente certidão perderá sua validade caso o profissional acima tenha seu registro cancelado ou interrompido ou, ainda, haja alteração nos dados acima descritos.

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do profissional acima.

Certidão expedida gratuitamente, via internet, com base na Portaria AD número 52 - Crea-DF, de 03 de março de 2008.

Emitida às **13:20:07** hs do dia **05/04/2021** (hora e data de Brasília).

Código de controle da certidão: **076A148007**



A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página do Crea-DF na Internet, no endereço <http://www.creadf.org.br>, item Profissionais→Consulta Autenticidade→Autenticidade CRQ.



076A148007 - 7000/2021-INT - 05/04/2021 13:20:07 - Pág: 1/1

SGAS Qd. 501 Conj. D - Brasília-DF - CEP 70200-010 - Tel: +55 (61) 3961-2000 - cread@cread.org.br - www.creadf.org.br

Handwritten signature and initials in blue ink.



CRQ Nº: 7002/2021-INT
Validade: 31/03/2022
Pág: 1/1

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 7002/2021-INT
Validade até: 31/03/2022

Nome: **MARCELO GALVAO VILELA**
RNP: **1406313866** CPF: **781.001.516-87**
Registro: **106401/D-MG** Data do Registro: **16/07/2008**
Visto: **18018/V** Data do Visto: **22/09/2008**
Título(s): **ENGENHEIRO INDUSTRIAL - MECANICA**
Instituição Ensino: **CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA DE MINAS GERAIS - CEFET-MI**
Data Diplomação: **18/07/1996**
Atribuições: **RES 218/73 ART 12**

Certificamos que o profissional supra se encontra registrado no Crea-DF, nos termos da Lei Federal n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, em face do estabelecido no art. 63 da referida lei, que o profissional mencionado não se encontra em débito com este Conselho.

A presente certidão perderá sua validade caso o profissional acima tenha seu registro cancelado ou interrompido ou, ainda, haja alteração nos dados acima descritos.

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do profissional acima.

Certidão expedida gratuitamente, via internet, com base na Portaria AD número 52 - Crea-DF, de 03 de março de 2008.

Emitida às **13:21:37** hs do dia **05/04/2021** (hora e data de Brasília).

Código de controle da certidão: **0788248097**



A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página do Crea-DF na Internet, no endereço <http://www.creadf.org.br>, item Profissionais→Consulta Autenticidade→Autenticidade CRQ.



0788248097 - 7002/2021-INT - 05/04/2021 13:21:37 - Pág: 1/1

SGAS Qd. 901 Conj. D - Brasília DF - CEP 70299-010 - Tel: +55 (61) 3961.2606 - creadf@creadf.org.br - www.creadf.org.br

Handwritten signature and initials in blue ink.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **ADELAN MARQUES MELLO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ADELAN MARQUES MELLO** RNP: **1406047740** Registro: **62261/D-MG**

Título profissional: **Engenheiro Civil, Engenheiro de Segurança do Trabalho**

Número da ART: **0720180042110**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: **26/06/2018**Baixada em: **26/02/2019**
Forma de registro: **Substituição à 0720180000925**..... Participação técnica: **Equipe**.....
Empresa contratada: **8003 -SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREEDIMENTOS LTDA EPP**.....

Contratante: **EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS**

CPF/CNPJ: **34.028.316/0001-03**

SBN Quadra 1 Bloco A..... Número: S/N....

Bairro: **Asa Norte**.....

CEP: **70002-900**

Cidade: **Brasília**..... UF: **DF**

Complemento:

E-Mail: **contratos@correios.com.br**.....

Fone: **(61....)21416949**....

Contrato: **256/2017**..

Celebrado em: **20/12/2017**

Valor R\$: **4.496.149,99**...

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

Endereço da Obra/Serviço: **SBN Quadra 1 Bloco A**.....

Número: S/N....

Bairro: **Asa Norte**.....

CEP: **70002-900**.....

Cidade: **Brasília**..... UF: **DF**

Complemento:

Data de Início: **03/01/2018**

Conclusão efetiva: **10/07/2018**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Outro**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS**

CPF/CNPJ: **34.028.316/0001-03**

E-Mail: **contratos@correios.com.br**

Fone: **(61....) 21416949**..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização** Execução Reforma Edificação de materiais mistos, 3.500,0000 metros quadrados;

Observações

OBJETO:PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA ADAPTAÇÃO DO 2. SUBSOLO DO ED SEDE DOS CORREIOS.

Número da ART: **0720180042331**..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: **28/06/2018**Baixada em: **26/02/2019**
Forma de registro: **Complementar à 0720180042110**..... Participação técnica: **Equipe**.....
Empresa contratada: **8003 -SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREEDIMENTOS LTDA EPP**.....

Contratante: **EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS**

CPF/CNPJ: **34.028.316/0001-03**

SBN Quadra 1 Bloco A..... Número: S/N....

Bairro: **Asa Norte**.....

CEP: **70002-900**

Cidade: **Brasília**..... UF: **DF**

Complemento:

E-Mail: **contratos@correios.com.br**.....

Fone: **(61....)21416949**....

Contrato: **256/2017**..

Celebrado em: **12/06/2018**

Valor R\$: **163.591,52**.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Nenhuma/Não Aplicável**

Endereço da Obra/Serviço: **SBN Quadra 1 Bloco A**.....

Número: S/N....

Bairro: **Asa Norte**.....

CEP: **70002-900**.....

Cidade: **Brasília**..... UF: **DF**

Complemento:

Data de Início: **04/05/2018**

Conclusão efetiva: **10/07/2018**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Outro**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS**

CPF/CNPJ: **34.028.316/0001-03**

E-Mail: **contratos@correios.com.br**

Fone: **(61....) 21416949**..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização** Execução Reforma Edificação de materiais mistos, 3.500,0000 metros quadrados;

Observações

1º TERMO ADITIVO:ALTERAR QUANTITATIVAMENTE E QUALITATIVAMENTE OS SERVIÇOS,PARA MELHOR ADEQUAÇÃO TÉCNICA AO OBJETO DO CONTRATO Nº 256/2017, QUE CORRESPONDE A UM ACRÉSCIMO DE 5,57% E SUPRESSÃO DE 1,93% AMBOS DO VALOR GLOBAL ORIGINALMENTE CONTRATADO.

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 27/02/2019 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 201744/2019. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, SOMENTE PARA OS SERVIÇOS CONSTANTES NA(S) ART(S) E NO ATESTADO, CONDIZENTES COM AS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS DO ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 E ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO 359/91, DO CONFEA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 90953 a 90960, o atestado contendo <8> página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 0720190000164

Data: 27/02/2019 Hora: 16:09:00

Código de Controle: DJVDTJX

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal
SGAS 901 - Conj. "D" Asa Sul Brasília-DF - CEP: 70390-010
Tel: (61) 3961-2800 Fax: (61) 3223-4619 E-mail: informacao@creadf.org.br



[Handwritten signature in blue ink]
[Handwritten initials 'F' and 'P' in blue ink]

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para fins de comprovação da realização de atividade técnica que o Engenheiro Civil e Engenheiro de Segurança do Trabalho ADELAN MARQUES MELLO, o Engenheiro Eletricista, Engenheiro de Segurança do Trabalho e Técnico em Edificações ADALBERTO PEREIRA e o Engenheiro Industrial - Mecânica MARCELO GALVÃO VILELA, responsáveis técnicos da empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA, executaram para a EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRÁFOS, sob a fiscalização do Engenheiro Civil JOSÉ NILO DA ROCHA JÚNIOR, o serviço de engenharia para adaptação do 2º subsolo do Ed. Sede dos Correios, com as seguintes características:

DADOS CONTRATUAIS:

- Contrato nº: 256/2017
- ARTs nº: 07220180042110, 0720180042114, 0720180042116, 0720180042331, 0720180042342, 0720180023656 e 0720190000044.
- Objeto do Contrato: Serviço de engenharia para adaptação do 2º subsolo do Edifício Sede dos Correios.
- Empresa contratada:
Razão Social: SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 09.285.193/0001-49
Endereço: Quadra 204, Lote 02, Loja 02, Ed. Alfa Mix, Águas Claras, Brasília - DF.
Registro no CREA: 8003/RF
- Contratante dos serviços:
Razão Social: EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRÁFOS
CNPJ: 34.028.316/0001-03
Endereço: SBN Quadra 01, conjunto 03, bloco A, Brasília - DF.
- Período de execução: 03/01/2018 a 10/07/2018
- Endereço da obra ou serviço: SBN Quadra 01, conjunto 03, bloco A, Ed. Sede dos Correios, Brasília - DF.
- Valor original do contrato: R\$ 4.496.149,99
- Valor final do contrato após Termo Aditivo: R\$ 4.659.741,51
- Área do serviço executado: 3.500,00 m²



DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS:

Os serviços constituem-se, em linhas gerais, na substituição completa do sistema de climatização, instalações elétricas, lógicas, telefônicas, pisos, divisórias e forros, nos quantitativos relacionados a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00
1.2	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,00
1.3	ENGENHEIRO MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00
1.4	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00
1.8	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M²	80,00
1.9	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	M/MES	120,00
1.10	FRETE EM CAMINHÃO TRUCK CARROCERIA PARA TRANSPORTE DE CHAPAS, DUTOS, CONTEINER, ETC, DISTÂNCIA ATÉ 30 KM	viagem	16,00
2	DEMOLIÇÕES, RETIRADAS E REMOÇÕES		
2.9	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM MARTELETE E COMPRESSOR	M3	2,20
2.10	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS	UN	12,00
2.11	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	102,05
2.13	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM	UN	94,00
2.16	RETIRADA DE TUBULAÇÃO HIDROSSANITÁRIA EMBUTIDA COM CONEXÕES Ø 1/2" A 2"	M	39,00
2.17	REMOÇÃO DE PROTEÇÃO MECÂNICA DE IMPERMEABILIZAÇÃO	M²	76,00
2.18	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS A 100M	M3	126,00
2.19	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 10 KM, COMCAMINHÃO BASCULANTE DE 4,0 M3.	TXKM	1.600,00
2.21	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	M3	245,23
3	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS NAVAIS		
3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, SENDO: H=3,22M NA ALA SUL, H=2,15M NA ALA NORTE E H=2,50M NO SUBSOLO	M²	195,52
3.4	DIVISÓRIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO, H=3,00M EM COMPENSADO NAVAL COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO AREIA, NAS ALAS NORTE E SUL - COLOCADA	M²	307,03
3.5	DIVISÓRIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO, H=2,14M EM COMPENSADO NAVAL COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO, COR AREIA, NAS ALAS NORTE E SUL - COLOCADA	M²	12,41
3.6	DIVISÓRIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO, H=3,00M EM COMPENSADO NAVAL COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO, COR AREIA, NAS ALAS NORTE E SUL - COLOCADA	M²	149,48

[Handwritten signatures and initials]

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
3.7	DIVISÓRIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M²	149,31
3.8	PORTA DE DIVISÓRIA PD1, DIMENSÕES 0,80X2,10 METROS, NAS ALAS NORTE E SUL	UN	17,00
3.9	PORTA DE DIVISÓRIA PD2, C/ FOLHA DUPLA 1,60X2,10 METROS, NAS ALAS NORTE E SUL	UN	2,00
4	PEDRA DIVISÓRIAS EM GRANITO		
4.1	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS, ALTA H=1,80M, APLICADO EM COPA E WC	M²	59,76
4.2	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, ESP = 3CM, MICTÓRIOS, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS, SUSPENSÃO H=0,42X1,20M, APLICADO NO EM WC MASCULINO.	M²	4,70
5	PORTAS E COMPLEMENTOS		
5.1	PORTA SEMI-OCA PM1, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO FOSCO COR PRETA, ALIZAR DE 5CM, MOLA HIDRÁULICA AÉREA E VENEZIANA DE VENTILAÇÃO. VÃO-LUZ 0,80X2,10M, PARA BANHEIROS	UN	3,00
5.2	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	3,00
5.3	PORTA SEMI-OCA PM2, DE CORRER, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO FOSCO COR PRETA, ALIZAR DE 5CM. TRILHO SUSPENSO, PROTEÇÃO CONTRA IMPACTO EM CHAPA METÁLICA (H=40CM) E VENEZIANA DE VENTILAÇÃO. DIM: 1,00X2,10M E PAR DE BARRAS DE APOIO CROMADA Ø 4CM, COMPRIMENTO 60CM (INTERNA E EXTERNA), PARA BANHEIROS	UN	2,00
5.4	PORTA PM3 PARA BOX DE BANHEIROS 0,80X1,62M EM MADEIRA TIPO PRANCHETA (30MM), ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO TS COR CINZA MÉDIO, DOBRADIÇAS CROMADAS AUTOMÁTICAS TIPO "SELF-CLOSING" E BATENTES CROMADOS PARA GRANITO. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DOS PERFIS E ACESSÓRIOS EM AÇO INOXIDÁVEL	UN	23,00
5.5	FECHADURA UNIVERSAL ANATÔMICA TIPO TARIETA LIVRE/OCUPADO EM NYLON COM FIBRA DE VIDRO NA COR PRETA, PARA BOX DE BANHEIROS	UN	22,00
5.6	PORTA PM4 SEMI-OCA COM 2 FOLHAS, PINTURA ACRÍLICA COR PRETA, ALIZAR DE 5CM. 1,60X2,10M, PARA CASA DE MÁQUINAS	UN	2,00
5.7	FECHADURA CROMADA COM CHAVE P/ PORTA C/ 2 FOLHAS, PARA CASA DE MÁQUINAS	UN	2,00
5.8	PORTA DE VIDRO PV1 PIVOTANTE COM MOLA EMBUTIDA NO PISO. DIM: 1,60X2,10 COM PUXADORES METÁLICOS, ALAS NORTE E SUL	UN	2,00
5.9	PORTA CORTA-FOGO PCF1, 1,20X2,10 COM TRAVA ANTI-PÂNICO. PINTURA COR VERMELHA, ALA SUL	UN	2,00
5.10	PORTA CORTA-FOGO PCF2, 1,65X2,10 COM TRAVA ANTI-PÂNICO. PINTURA COR VERMELHA, ALA NORTE	UN	1,00
5.11	PORTA PG1, DIMENSÕES 1,60X2,10M C/ 2 FOLHAS. TELA METÁLICA E MOLDURA TUBULAR. TRAMELA METÁLICA E CADEADO, PARA ÁREA TÉCNICA	UN	1,00
5.16	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M²	32,00
5.17	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	2,00
5.18	MOLA HIDRÁULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	UN	2,00
5.19	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA, COLADO, NO WC MASCULINO	M²	3,12
5.20	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	8,00
5.21	MOLA HIDRÁULICA PARA PORTA DE MADEIRA (BRASIL OU SIMILAR)	UN	8,00
5.22	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M²	24,24
6	BANCADAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA (COM RODA-BANCA DE 7,00 CM E RODA-MÃO DE 15,00 CENTÍMETROS)		
6.1	BANCADA WC MAC I, DIMENSÕES 7,05X0,55M, 10 FUROS P/ CUBA E 3 FUROS PARA LIXO Ø18CM, NO WC MASCULINO	M2	3,88
6.2	BANCADA WC MAC II, DIMENSÕES 1,84X0,57M, 3 FUROS P/ CUBA E 1 FURO PARA LIXO Ø18CM, NO WC MASCULINO	M2	1,07
6.3	BANCADA WC MAC III, DIMENSÕES 1,84X0,55M, 3 FUROS P/ CUBA E 1 FURO PARA LIXO Ø18CM, NO WC MASCULINO	M2	1,01
6.4	BANCADA WC FEM, DIMENSÕES 7,05X0,55M, 9 FUROS P/ CUBA E ÁREA SECA E 3 FUROS PARA LIXO Ø18CM, NO WC FEMININO	M2	3,88
6.5	BANCADA SECA, DIMENSÕES 1,70X0,65M, PARA A COPA	M2	1,11
6.6	BANCADA COPA, DIMENSÕES 3,07X0,60M, 2 FUROS P/ CUBA, PARA A COPA	M2	1,84
7	ESTRUTURA METÁLICA E ESCADA METÁLICA		
7.2	FECHAMENTO COM GRADE EM PERFIL METÁLICO TUBULAR E TELA METÁLICA H=2,10M, NA ÁREA TÉCNICA	M²	38,60
7.3	ESCADA METÁLICA COM 17 DEGRAUS, 8,60M², PISO EM CHAPA METÁLICA COM TEXTURA ANTIDERRAPANTE, NA ALA SUL (SAÍDA DE FUGA), CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, NA ALA SUL, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA PARA ADEQUAÇÃO DO WC FEMININO E PLATAFORMA PARA EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO, CONFORME PROJETOS DAS PRANCHAS 01/03 A 03/03.	KG	4.120,00
7.4	CORRIMÃO 2 ALTURAS FIXADO À PAREDE - RAMPA R02, CONFORME PROJETO, NA ALA SUL, EM SAÍDAS DE FUGA (VER PROJETO ARQUITETÔNICO)	M	11,55
7.5	PISO EM CHAPA DE AÇO XADREZ ESP. 3/16" FIXADO POR SOLDA	M2	151,06
7.6	GUARDA-CORPO METÁLICO COM CORRIMÃO 2 ALTURAS (70 E 90CM) - RAMPA 02 E ESCADA METÁLICA, NA ALA SUL, EM SAÍDAS DE FUGA (VER PROJETO ARQUITETÔNICO)	M	19,26
8	FORROS REBAIXADOS		
8.1	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M²	3.200,97
8.2	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M²	201,05
8.3	CHAPAS DE POLICARBONATO COMPACTO 125X62,5CM, ESPESSURA 8,00 MM INSTALADAS NOS LOCAIS INDICADOS NO PROJETO ARQUITETÔNICO - APROVEITA ESTRUTURA DOS FORROS MINERAIS	M²	62,75
9	REVESTIMENTOS CERÂMICOS, PORCELANATOS, PASTILHAS, ESPELHOS		
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	871,27
9.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	854,79
9.5	REVESTIMENTO DE PAREDES DA COPA, COM PASTILHA DE VIDRO 2,5X2,5CM, NA COR AMARELA	M²	5,08





ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
9.6	REVESTIMENTO DE PAREDES DE BANHEIROS, EM PORCELANATO 30X60CM, ACABAMENTO RETIFICADO, NA COR BRANCA	M²	227,03
9.7	ESPELHO NOS BANHEIROS, LAPIDADO 5,00 MM COLADO SOBRE MASSA CORRIDA	M²	12,00
10	PINTURA DE PAREDES, TETOS E ELEMENTOS METÁLICOS		
10.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	176,50
10.3	PINTURA DE LAJE DO LABORATÓRIO E HALL, COM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE, ACABAMENTO FOSCO	M²	176,50
10.4	PINTURA DE FORRO COM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE, ACABAMENTO FOSCO, NA COPA E WC	M²	190,84
10.5	PAREDES (TODAS AS INCLuíDAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO) - PINTURA COM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE, ACABAMENTO ACETINADO, COPA, PILONE, HALL WC E CASA DE MÁQUINA DO AR CONDICIONADO NO 3ºSS	M²	2.928,95
10.6	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M²	289,00
10.7	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	673,05
10.8	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M²	117,79
10.9	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDE S, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 - CORREÇÕES DE IMPERFEIÇÕES (30% D ÁREA TOTAL DE PINTURAS)	M²	854,79
11	PISOS E RODAPÉS		
11.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M²	647,00
11.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M²	647,00
11.3	PISO ELEVADO EM ESTRUTURA DE AÇO COM APOIO TELESCÓPICO REGULÁVEL E PLACAS DE AÇO REVESTIDAS EM PISO VINÍLICO COR CINZA, NAS ALAS NORTE E SUL - SOLUÇÃO COMPLETA - EXECUTAR Furos PARA PASSAG EM DE CABOS DE ENERGIA EM 1400 PLACAS E INSTALAR PROTEÇÕES DE PLÁSTICO APROPRIADAS NESSES Furos CIRCULARES	M²	3.110,03
11.4	PISO PAVIFLEX OU SIMILAR NO 1º SUBSOLO E ALAS NORTE E SUL, FIXADO COM COLA	M²	188,69
11.6	PISO EM GRANITO CINZA ANDORINHA 60X60CM LEVIGADO ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO, PARA COPA E WC	M²	117,79
11.7	PISO TÁIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE, REGIÕES DE ELEVADORES, RAMPAS EM DESNÍVEL R01 E R02 E ESCADA METÁLICA, EM PLACAS	M	25,00
11.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3 MM	M²	647,00
11.9	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE LARGURA 5,00 CM	M	140,00
11.10	RODAPE EM GRANITO CINZA ANDORINHA ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ALTURA 10CM, NA COPA	M	12,20
11.11	RODAPE EM PAVIFLEX OU SIMILAR NO 1º SUBSOLO E ALAS NORTE E SUL, ALTURA 7,00 CM	M	45,45
11.13	SOLEIRA 502 EM MÁRMORE BRANCO ESPECIAL LARGURA 15,00 CM, PARA ALAS NORTE E SUL, REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM	M²	13,06
12	INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA		
12.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	34,00
12.3	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00
12.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	53,00
12.12	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	85,00
12.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	127,00
12.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	15,00
12.16	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	28,00
12.17	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	4,00
12.18	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	75,00
12.22	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
13.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, GRELHA INOX QUADRADA, COM PROLONGAMENTO PVC PARA CAIXA SIFONADA, 150 MM X 150 MM (NBR 5688), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
13.3	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, TAMPA CEGA, COM PROLONGAMENTO PVC PARA CAIXA SIFONADA, 150 MM X 150 MM (NBR 5688), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
13.4	CAP PVC ESGOTO 75MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
13.5	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
13.6	CURVA 45 GRAUS CURTA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	14,00
13.7	CURVA 45 GRAUS CURTA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	14,00
13.10	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	51,00
13.11	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	51,00
13.18	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, C/ ANEL 40MM X 1.1/2" - FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00
13.19	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00
13.24	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	21,00
13.25	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ESGOTO, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	21,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
13.32	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	55,00
13.33	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	84,00
13.34	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	101,00
13.35	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	126,00
13.36	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	54,00
13.37	TE DE INSPECAO, PVC, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	15,00
13.38	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00
13.42	TÊ, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU ESGOTO SANITÁRIO.	UN	27,00
14	LOUÇAS, METAIS SANITÁRIOS E ACESSÓRIOS		
14.1	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
14.2	CABIDE CROMADO, REFERÊNCIA DECA CABIDE IZY CÓDIGO 2060.C37 OU SIMILAR EQUIVALENTE	UN	9,00
14.3	BARRA DE APOIO EM METAL CROMADO PARA BACIA SANITÁRIA	UN	8,00
14.4	BARRA DE APOIO EM METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO	UN	8,00
14.5	BARRA DE APOIO EM METAL CROMADO PARA PORTA DE BANHEIRO	UN	8,00
14.6	DUCHA HIGIÊNICA MANUAL TRADICIONAL C/ MANGUEIRA E REGISTRO 1/2", LINHA TARGA, FAB. DECA, CROMADA OU SIMILAR	UN	19,00
14.7	MICTORIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES E CONJUNTO PARA FIXACAO, INCLUSIVE VÁLVULA HORIZ. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00
14.9	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE, VÁLVULA. SIFÃO E ENGATE CROMADOS E TORNEIRA CROMADA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00
14.10	LAVATÓRIO DE LOUÇA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA, COMPLETO, COM SIFÃO, VÁLVULA E ENGATE CROMADOS, INCLUSIVE TORNEIRA COM ACIONAMENTO P/ ALAVANCA	UN	2,00
14.11	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2CM, DIM 3,10X0,60M, COM 02 CUBAS DE AÇO INOX, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA 1/2", INCLUSIVE RODOPIA 7 CM, ASSENTADA	UN	1,00
14.12	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00
14.14	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	3,00
14.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	15,00
14.18	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	6,00
14.19	ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA, PLÁSTICO, COR BRANCA, REFERÊNCIA DECA IZY/RAVENA AP.01.17 OU PRODUTO SIMILAR EQUIVALENTE	UN	19,00
14.20	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO	UN	12,00
14.21	TOALHEIRO/PORTA PAPEL-TOALHA EM ACRÍLICO	UN	12,00
14.22	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" USO GERAL, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (EXCETO DADOS E VOZ E AR CONDICIONADO)		
15.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16.700,00
15.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00
15.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00
15.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00
15.5	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 10,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	100,00
15.6	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 25,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	500,00
15.7	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 35,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	510,00
15.8	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 120,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	1.075,00
15.9	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 150,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	450,00
15.10	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "C" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
15.12	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	550,00
15.15	CONEXÃO SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" eletrocalha	UN	77,00
15.16	ELETROCALHA PERFORADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM TAMPA (altura: 100 mm / largura: 200 mm)	M	255,00
15.19	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,40
15.20	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	960,00
15.21	BOX RETO METÁLICO P/ ELETRODUTO 3/4" - C/ PARAFUSOS E ARRUELA DE ACABAMENTO/FIXAÇÃO	UN	1.804,00
15.22	BOX RETO METÁLICO P/ ELETRODUTO 1" - C/ PARAFUSOS E ARRUELA DE ACABAMENTO/FIXAÇÃO	UN	20,00
15.23	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00
15.24	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		0,00



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
15.29	CAIXA DE PASSAGEM P/ PISO, EM CHAPA DE AÇO C/ TAMPA, 300 X 300 X 100 mm, COM FUROS REDONDOS	UN	25,00
15.30	"CAIXA DE PISO QUADRADA C/ FUROS REDONDOS P/ PASSAGEM DE CABOS (ENCAIXE DE BOX METÁLICO RETO) - A escolha deste item deve ser compatível com altura do piso elevado Indicações de marca VALEMAN, MOPA, SPERONE, ou similar equivalente "	UN	302,00
15.32	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR, PADRAO IEC/DIN, In= 20 A, 220/380V, Icn>=5kA, CURVA C.	UN	115,00
15.33	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR, PADRAO IEC/DIN, In= 25 A, 220/380V, Icn>=5kA, CURVA C.	UN	3,00
15.34	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR, PADRAO IEC/DIN, In= 32 A, 220/380V, Icn>=5kA, CURVA B.	UN	6,00
15.37	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CAIXA MOLDADA, PADRAO IEC/DIN, In= 80A, 500V, Icn>=10kA.	UN	5,00
15.38	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CAIXA MOLDADA, PADRAO IEC/DIN, In= 100A, 500V, Icn>=10kA.	UN	6,00
15.39	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CAIXA MOLDADA, PADRAO IEC/DIN, In= 800A, 800V, Icn>=10kA.	UN	2,00
15.40	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 36 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 100A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	2,00
15.41	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 22 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 80A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.42	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 26 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 80A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.43	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 16 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 50A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.44	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 26 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, 1 DISJUNTOR IEC/DIN TRIPOLAR, DISJUNTOR GERAL DE 100A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.45	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 22 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, 2 DISJUNTORES IEC/DIN TRIPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 63A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.46	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 16 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 50A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.48	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, 275V 40KA, SUPRESSOR DE SURTO CLASSE II	UN	3,00
15.49	LUMINARIA COM 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, C/ ALETAS DE SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DO TIPO SOBREPOR	UN	3,00
15.50	LUMINARIA COM 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, C/ ALETAS DE SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DO TIPO EMBUTIR	UN	26,00
15.51	LUMINARIA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, C/ ALETAS DE SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DO TIPO SOBREPOR	UN	18,00
15.52	LUMINARIA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, C/ ALETAS DE SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DO TIPO EMBUTIR	UN	493,00
15.53	SENSOR DE PRESENÇA DE TETO COM TIMER E FOTOCELULAR	UN	4,00
16	INSTALAÇÕES DE VOZ E DADOS (APENAS INFRAESTRUTURA, CABEAMENTO, CERTIFICAÇÃO, CRIMPAGEM E CONECTORES - INCLUI INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE ENERGIA ESTABILIZADA)		
16.1	CABO UTP, CATEGORIA 6, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PARA ALAS NORTE, SUL E LABORATÓRIOS	M	27.173,00
16.2	CONECTOR RJ 45 FÊMEA, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.200,00
16.3	CONEXÃO SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1" eletrocalha	UN	22,00
16.4	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM TAMPA (altura: 100 mm / largura: 200 mm)	M	1.040,00
16.5	CURVA HORIZONTAL DE 90º PARA ELETROCALHA (100 mm X 200 mm)	UN	22,00
16.6	CONEXÃO EM TÊ, 90º, PARA ELETROCALHA 100X200mm	UN	32,00
16.7	CAIXA DE PASSAGEM P/ PISO, EM CHAPA DE AÇO C/ TAMPA, 300 X 300 X 100 mm, COM FUROS REDONDOS	UN	150,00
16.8	ELETRODUTO FLEXIVEL EM AÇO GALV., TIPO CONDUITE, GALV, D = 1"	M	65,00
17	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO		
17.1	FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA AR CONDICIONADO		
17.1.1	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO SPLIT PARA CONEXÃO A REDE DE DUTOS CAP. NOM. 30 TR - VAZÃO DE AR: 21.090 m³/h - 30 mmca - 02 OU MAIS CIRCUITOS FRIGORÍFICOS	UN	3,00
17.1.2	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO SPLIT PARA CONEXÃO A REDE DE DUTOS CAP. NOM. 20 TR - VAZÃO DE AR: 14.405 m³/h - 35 mmca - 02 OU MAIS CIRCUITOS FRIGORÍFICOS	UN	3,00
17.1.3	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO AR-CONDICIONADO SPLIT HI-WALL (PAREDE) 18000 BTU/H	UN	2,00
17.1.4	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER REGULAGEM DE FLUXO EM CHAPA DE AÇO - DIMENSÕES NOMINAIS 1200 X 1000MM	UN	1,00
17.1.5	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE RETORNO COM LAMINAS CONVERGENTES EM AÇO GALVANIZADO. DIMENSÕES NOMINAIS: 1600x1000mm	UN	1,00
17.1.6	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE RETORNO COM LAMINAS CONVERGENTES EM AÇO GALVANIZADO. DIMENSÕES NOMINAIS: 1600x1665mm	UN	2,00
17.1.7	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE SOBRE PRESSÃO EM AÇO GALVANIZADO. DIMENSÕES NOMINAIS: 1900x500 mm	UN	1,00
17.1.8	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE SOBRE PRESSÃO PARA FLUXO TURBULENTO PARA VELOCIDADE DO AR ATÉ 15 m/s - DIMENSÕES NOMINAIS: 600x500 mm	UN	6,00
17.1.9	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE SOBRE PRESSÃO PARA FLUXO TURBULENTO PARA VELOCIDADE DO AR ATÉ 15 m/s - DIMENSÕES NOMINAIS: 500x400 mm	UN	6,00
17.3	COMPONENTES DE DISTRIBUIÇÃO DE AR		
17.3.1	DIFUSOR QUADRADO DE QUATRO VIAS PARA INSUFLAMENTO EM ALUMÍNIO ANODIZADO CONTENDO REGISTRO DE ACIONAMENTO POR BAIXO E CAIXA PLENUM EM AÇO GALVANIZADO. DIMENSÕES NOMINAIS: 400x400 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	178,00
17.3.2	DIFUSOR QUADRADO DE QUATRO VIAS PARA RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA FIXAÇÃO NO FORRO. DIMENSÕES NOMINAIS: 400x400 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00
17.3.3	GRELHA PARA RETORNO CONTENDO REGISTRO MODELO AH-1225X325 TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	53,00
17.3.4	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E ALETAS DIRECIONAIS EM ALUMÍNIO. DIMENSÕES NOMINAIS: 800x400mm	UN	3,00
17.3.5	TOMADA DE AR EXTERIOR COM REGISTRO E FILTRO CLASSE G4 - DIMENSÕES NOMINAIS 1200x500mm	UN	1,00



Handwritten signature and initials in blue ink.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
17.3.6	TOMADA DE AR EXTERIOR COM REGISTRO E FILTRO CLASSE G4 - DIMENSÕES NOMINAIS 1200x800mm	UN	1,00
17.3.7	GRELHA PARA RETORNO CONTENDO REGISTRO MODELO AR-425x125 TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
17.3.8	GRELHA INDEVASSÁVEL PARA RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA FIXAÇÃO EM PORTA. DIMENSÕES NOMINAIS 400X300MM	UN	3,00
17.4	INSTALAÇÕES DE REDE FRIGORÍFICA		
17.4.1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M²	12,00
17.4.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 CLASSE E, SEM ISOLAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	276,00
17.4.3	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 42 CLASSE E, SEM ISOLAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	276,00
17.4.4	COTOVELO DE COBRE, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, DN (5/8") - 15MM	UN	134,00
17.4.5	COTOVELO DE COBRE, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, DN (1 5/8") - 42MM	UN	134,00
17.4.6	CHAPA/BOBINA ALUMÍNIO, E = 0,5 MM, L = 300 MM - 0,41 KG/M (1,36 KG/M2) - (LIGA 1200 - H14)	M	219,00
17.4.7	GÁS REFRIGERANTE R410 A - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	KG	150,00
17.4.8	FORNECIMENTO DE GÁS NITROGÊNIO	m³	12,00
17.4.9	ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA, ESPESSURA DE 19 A 26mm, PARA TUBULAÇÃO DE 1 5/8" (COBRE)	m	244,00
17.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE AR CONDICIONADO		
17.5.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.150,00
17.5.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	110,00
17.5.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	110,00
17.5.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.300,00
17.5.7	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	24,00
17.5.8	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	9,00
17.5.10	ELETROCALHA PERFURADA 100 X 50 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR) COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00
17.5.16	SAIDA LATERAL PARA ELETRODUTO DE 1 1/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	5,00
17.5.17	SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO DE 1 1/2" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	9,00
17.5.18	BOX METÁLICO P/ ELETRODUTO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00
17.5.19	BOX METÁLICO P/ ELETRODUTO 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00
17.5.21	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEALTUBE 1 1/2"	M	36,00
17.5.22	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEALTUBE 1 1/4"	M	6,00
17.5.23	CONDULETE ALUMÍNIO TIPO C/LB/LL/LR - 1 1/4"	M	10,00
17.5.24	CONDULETE ALUMÍNIO C/TAMPA TIPO C/LB/LL/LR - 1 1/2"	M	27,00
17.5.25	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 1,50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	192,00
17.5.27	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 10MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	150,00
17.5.28	QUADRO ELÉTRICO (QAC1) CONFORME DESENHO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UN	1,00
17.5.29	QUADRO ELÉTRICO (QAC2) CONFORME DESENHO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UN	1,00
17.7	INSTALAÇÕES DE REDE DE DRENOS		
17.7.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	30,00
17.7.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,00
17.7.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00
17.7.4	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00
17.8	INSTALAÇÕES DE REDE DE DUTOS		
17.8.1	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 26 P/ AR CONDICIONADO	KG	99,00
17.8.2	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 24 P/ AR CONDICIONADO	KG	4.125,00
17.8.3	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 22 P/ AR CONDICIONADO	KG	2.266,00
17.8.4	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 20 P/ AR CONDICIONADO	KG	1.508,00
17.8.5	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 18 P/ AR CONDICIONADO	KG	946,00
17.8.6	PARAFUSO AÇO CHUMBADOR PARABOLT 3/8" X 75MM	UN	892,00
17.8.7	FITA ADESIVA ALUMINIZADA 50MM	M	1.520,00
17.8.8	FITA DE ARQUEAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4.360,00



✓

Handwritten signature and initials in blue ink, including the letters 'F' and 'P'.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
17.8.9	CANTONEIRA DE CHAPA GALV. 2"X2" #26 PARA FIXAÇÃO DA MANTA	M	2.075,00
17.8.10	CANTONEIRA DE CHAPA ABAS IGUAIS 11/4" X 3/16" - 218,88 m - 2,20 Kg/m	M	481,54
17.8.14	FELTRO EM LÃ DE VIDRO REVESTIDO EM UMA DAS FACES COM PAPEL KRAFT ALUMINIZADO DE 38 mm DE ESPESSURA	M²	1.300,00
17.8.16	TINTA ESMALTE SINTÉTICO CINZA ESCURO PARA DUTOS APARENTES	M²	89,00
17.9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES EM INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO		
17.9.1	PLAQUETA ACRÍLICA GRAVADA 8 X 4 CM, PARA IDENTIFICAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO	UN	26,00
17.9.2	MANUAL DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	1,00
17.9.3	TESTES, AJUSTES E BALANCEAMENTO DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	1,00
17.10	REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS, REDE DE DUTOS, HIDRAULICA E ELÉTRICA		
17.10.5	REMOÇÃO DE REDE DE DUTOS CONFORME INDICAÇÃO EM PROJETO	KG	2.840,00
17.10.6	REMOÇÃO DE SELF DE ARREFECIMENTO A ÁGUA DE 10 TR NO 3ºSS PARA ARMAZENAGEM NO 3ºSS UTILIZANDO PALETEIRA DOS CORREIOS	UN	7,00
18	INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
18.1	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68° C, UNIÃO POR ROSCA, DN 15 (½") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	240,00
18.2	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	240,00
18.3	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	240,00
18.4	TUBO AÇO GALVANIZADO SCHEDULE 40, D=1" (25MM), C/CONEXÕES, SEM COSTURA, E=3,38MM, 2,50KG/M	M	487,00
18.5	COTOVELO 90° EM AÇO GALVANIZADO, DIAM. 25MM	UN	6,00
18.6	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
18.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO FOTOLUMINESCENTE QUADRADA DE PVC 20 cm x 20 cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	38,00
18.8	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13X26CM, CODIGO 14, EM PVC, ESPESSURA 2MM, ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	30,00
18.9	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCAO (1 DEMAO)	M²	80,00
18.10	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 2 x 8W, G-LIGHT OU SIMILAR	UN	36,00
18.11	DEMARCAÇÃO DE PISO COM FITA ADESIVA LARGURA 5 CM PARA EXTINTOR	M	90,00
18.12	PLACA DE SINALIZAÇÃO 15 X 30 CM DE SAÍDA INCÊNDIO FIXADA EM PAREDE	UN	26,00
18.13	INSTALAÇÃO DE EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC - apenas remanejamento dos existentes	UN	30,00
19	COMPLEMENTAÇÃO		
19.1	PLACA DE ALUMÍNIO 15 X 15 PARA SINALIZAÇÃO	UN	38,00
19.2	ALARME DE EMERGÊNCIA PNE SEM FIO PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL	UN	2,00
	PROJETOS "AS BUILT" (Arquitetura e Projetos Complementares do Objeto contratado)	MÊS	1,00
19.3	LIMPEZA FINAL DA OBRA (área de intervenções + corredores de outros pisos)	UN	4.179,36
20	SERVIÇOS NÃO PREVISTOS NA PLANILHA CONTRATADA		
20.7	RETIRADA DE PISO VINÍLICO SEMIFLEXÍVEL TIPO PAVIFLEX	M²	99,09
20.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEAL TUBE 1"	M	280,00
20.10	MONTAGEM DE DIVISÓRIA EXISTENTE, EM COMPENSADO NAVAL TIPO COLMEIA	M²	79,19
20.12	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS - CATEGORIA 6E	unid.	600,00
20.13	Cabo de comunicação em fibra ótica OM4 de 50/125µm - 850nm 6 pares (12 fibras). Observação: Permitir aplicação em ambiente externo e interno, com construção do tipo "tight", composto por fibras óticas multimodo especiais para aplicações 10 gigabit/s.	M	300,00
20.14	Distribuidor interno ótico (D.I.O.) para rack de 19" 12 portas duplex	unid.	10,00
20.15	PATCH PANEL 19" COM 24 PORTAS	unid.	28,00
20.16	PATCH CORD 1,5 METROS RJ-45 CATEGORIA 6E	unid.	600,00
20.17	LINE CORD 2,5 METROS RJ-45 CATEGORIA 5E	unid.	600,00
20.18	SUPORTE DE FIXAÇÃO DO CONECTOR RJ 45 FÊMEA NA CAIXA DE PISO	unid.	1.208,00
20.19	PISO EM PAINEL WALL 2,50 X 1,20 X 0,40 M	M²	13,47
20.20	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL Ø 40MM (1.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	1,00
20.25	BANDEJA FIXA PARA RACK - PADRÃO 19"	unid.	10,00
20.26	INSTALAÇÃO DE RACK 40 U, EXISTENTE	unid.	5,00
20.27	VENTILADOR AXIAL TIPO COOLER PARA RACK 19" (KIT COM 2 VENTILADORES)	unid.	5,00
20.28	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	unid.	50,00



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
20.29	Conector de fibra ótica do tipo SC, compatível com especificações da norma ANSI/EIA-TIA-568-C.X e IEC 61.754-4 (tipo SC), compatível com fibra ótica multimodo 50/125 fEm	unid.	48,00
20.30	ORGANIZADOR DE CABOS PARA RACK DE 19"	unid.	30,00
20.31	IDENTIFICACAO P/ CABO 4mm² COM ANILHAS NUMERADAS DE 0 a 9 (KIT COM 100 UNIDADES), PARA UTILIZAÇÃO NOS RACKS	unid.	28,00
20.36	CAIXA DE PASSAGEM PARA FIBRA ÓTICA FTTH	unid.	8,00
20.37	Extensão óptica duplex 62,5/125 conector SC, 2,5 metros	unid.	60,00
20.38	TUBO TERMO RETRÁTIL	unid.	110,00

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

Responsável Técnico	Título Profissional	CREA	Nível de Atuação	Período de Participação nos Serviços
ADELAN MARQUES MELLO	Engº Civil / Engº de Segurança do Trabalho	62261/D-MG	Execução	03/01/2018 a 10/07/2018
ADALBERTO PEREIRA	Engº Eletricista / Engº de Segurança do Trabalho / Técnico em Edificações	4235/D-GO	Execução	03/01/2018 a 10/07/2018
MARCELO GALVÃO VILELA	Engº Industrial - Mecânica	106401/D-MG	Execução	03/01/2018 a 03/05/2018
JOSÉ NILO DA ROCHA JÚNIOR	Engº Civil	18032/D-DF	Fiscalização	03/01/2018 a 10/07/2018

Pela contratante:

VINÍCIUS DE OLIVEIRA LIMA
Engenheiro Civil CREA 5060484790/D-SP
Matrícula 8.027.683-0
GEEN/DEINP/VIPAD

FLAVIO ROBERTO CEVALLOS REBELO
Gerente de Engenharia - GEEN/DEINP
Matrícula 8.012.740-1

ANA LÚCIA MEIRA DA VEIGA
Matrícula 8.709.527-0
Chefe do Departamento de Infraestrutura e Patrimônio
DEINP/VIPAD

BRUNO TORRES DE FREITAS
Matrícula 8.278.202-4
Chefe do Departamento de Compras e Suprimento
DCOMS/VIPAD

Responsáveis Técnicos:

ADELAN MARQUES MELLO
CREA 62261/D-MG

JOSÉ NILO DA ROCHA JÚNIOR
CREA 18032/D-DF

 Documento assinado eletronicamente por Vinicius de Oliveira Lima, Analista de Correios Sr - Engenheiro (Civil), em 02/01/2019, às 17:00, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

 Documento assinado eletronicamente por Jose Nilo da Rocha Junior, Analista de Correios Jr - Engenheiro (Civil), em 03/01/2019, às 09:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

 Documento assinado eletronicamente por ADELAN MARQUES MELLO, Usuário Externo, em 03/01/2019, às 10:52, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

 Documento assinado eletronicamente por Flavio Roberto Cevallos Rebelo, Gerente Corporativo, em 04/01/2019, às 13:33, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

 Documento assinado eletronicamente por Ana Lucia Meira da Veiga, Chefe de Departamento, em 04/01/2019, às 17:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

 Documento assinado eletronicamente por Bruno Torres de Freitas, Chefe de Departamento, em 29/01/2019, às 17:23, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.

 A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.correios.com.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador 4787910 e o código CRC 11F809FE.

VERSÃO 1.0 - MODELO

Referência: Processo nº 53180.000102/2019-39

Brasília - 02/01/2019

SEI nº 4787910





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-DF

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

0720190000310

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **MARCELO GALVAO VILELA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MARCELO GALVAO VILELA** RNP: 1406313866 Registro: 106401/D-MG

Título profissional: **Engenheiro Industrial - Mecânica**

Número da ART: 0720180042116..... Tipo de ART: Obra ou serviço..Registrada em: 26/06/2018Baixada em: 21/03/2019

Forma de registro: Substituição à 0720180001009..... Participação técnica: Equipe.....

Empresa contratada: 8003 -SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREEDIMENTOS LTDA EPP.....

Contratante: **EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS**

CPF/CNPJ: 34.028.316/0001-03

SBN Quadra 1 Bloco A..... Número: S/N....

Bairro: Asa Norte.....

CEP: 70002-900

Cidade: Brasília..... UF: DF

Complemento:

E-Mail: contratos@correios.com.br.....

Fone: (61....)21416949....

Contrato: 256/2017..

Celebrado em: 20/12/2017

Valor R\$: 4.496.149,99...

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: SBN Quadra 1 Bloco A.....

Número: S/N....

Bairro: Asa Norte.....

CEP: 70002-900.....

Cidade: Brasília..... UF: DF

Complemento:

Data de Início: 03/01/2018

Conclusão efetiva: 03/05/2018

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Outro**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS**

CPF/CNPJ: 34.028.316/0001-03

E-Mail: contratos@correios.com.br

Fone: (61....) 21416949..

Atividade(s) Técnica(s): 1 - Realização Execução Instalações Condicionamento de Ar, 3.500,0000 metros quadrados; 2 - Realização Execução Instalações de climatização, 3.500,0000 metros quadrados; 3 - Realização Execução Instalações de equipamentos, 3.500,0000 metros quadrados;

Observações

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA ADAPTAÇÃO DO 2. SUBSOLO DO ED SEDE DOS CORREIOS.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 10/04/2019 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 201742/2019. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO CONDIZENTES COM AS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS DO ARTIGO 12 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 92491 a 92498, o atestado contendo <8> página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 0720190000310

Data: 24/04/2019 Hora: 12:24:00

Código de Controle: TYRZSZK

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas. A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal
SGAS 901 - Conj. "D" Asa Sul Brasília-DF - CEP: 70390-010
Tel: (61) 3961-2800 Fax: (61) 3223-4619 E-mail: informacao@creadf.org.br



Atestamos para fins de comprovação da realização de atividade técnica que o Engenheiro Civil e Engenheiro de Segurança do Trabalho ADELAN MARQUES MELLO, o Engenheiro Eletricista, Engenheiro de Segurança do Trabalho e Técnico em Edificações ADALBERTO PEREIRA e o Engenheiro Industrial - Mecânica MARCELO GALVÃO VILELA, responsáveis técnicos da empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA, executaram para a EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRÁFOS, sob a fiscalização do Engenheiro Civil JOSÉ NILO DA ROCHA JÚNIOR, o serviço de engenharia para adaptação do 2º subsolo do Ed. Sede dos Correios, com as seguintes características:

DADOS CONTRATUAIS

1. Contrato nº: 256/2017
2. ARTs nº: 07220180042110, 0720180042114, 0720180042116, 0720180042331, 0720180042342, 0720180023656 e 0720190000044.
3. Objeto do Contrato: Serviço de engenharia para adaptação do 2º subsolo do Edifício Sede dos Correios.
4. Empresa contratada:
Razão Social: SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 09.285.193/0001-49
Endereço: Quadra 204, Lote 02, Loja 02, Ed. Alfa Mix, Águas Claras, Brasília - DF.
Registro no CREA: 8003/RF
5. Contratante dos serviços:
Razão Social: EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRÁFOS
CNPJ: 34.028.316/0001-03
Endereço: SBN Quadra 01, conjunto 03, bloco A, Brasília - DF.
6. Período de execução: 03/01/2018 a 10/07/2018
7. Endereço da obra ou serviço: SBN Quadra 01, conjunto 03, bloco A, Ed. Sede dos Correios, Brasília - DF.
8. Valor original do contrato: R\$ 4.496.149,99
9. Valor final do contrato após Termo Aditivo: R\$ 4.659.741,51
10. Área do serviço executado: 3.500,00 m²

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS:

Os serviços constituem-se, em linhas gerais, na substituição completa do sistema de climatização, instalações elétricas, lógicas, telefônicas, pisos, divisórias e forros, nos quantitativos relacionados a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00
1.2	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,00
1.3	ENGENHEIRO MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00
1.4	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00
1.8	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M²	80,00
1.9	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	M/MES	120,00
1.10	FRETE EM CAMINHÃO TRUCK CARROCERIA PARA TRANSPORTE DE CHAPAS, DUTOS, CONTEINER, ETC, DISTÂNCIA ATÉ 30 KM	viagem	16,00
2	DEMOLIÇÕES, RETIRADAS E REMOÇÕES		
2.9	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM MARTELETE E COMPRESSOR	M3	2,20
2.10	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS	UN	12,00
2.11	DEMOLICAO DE FORRO DE GESSO	M2	102,05
2.13	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM	UN	94,00
2.16	RETIRADA DE TUBULACAO HIDROSSANITARIA EMBUTIDA COM CONEXOES Ø 1/2" A 2"	M	39,00
2.17	REMOCAO DE PROTECAO MECANICA DE IMPERMEABILIZACAO	M²	76,00
2.18	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS A 100M	M3	126,00
2.19	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 10 KM, COMCAMINHAO BASCULANTE DE 4,0 M3.	TXKM	1.600,00
2.21	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	M3	245,23
3	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS NAVAIS		
3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, SENDO: H=3,22M NA ALA SUL, H=2,15M NA ALA NORTE E H=2,50M NO SUBSOLO	M²	195,52
3.4	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO, H=3,00M EM COMPENSADO NAVAL COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO AREIA, NAS ALAS NORTE E SUL - COLOCADA	M²	307,03
3.5	DIVISORIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO, H=2,14M EM COMPENSADO NAVAL COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO, COR AREIA, NAS ALAS NORTE E SUL - COLOCADA	M²	12,41
3.6	DIVISORIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO, H=3,00M EM COMPENSADO NAVAL COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO, COR AREIA, NAS ALAS NORTE E SUL - COLOCADA	M²	149,48



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
3.7	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M²	149,31
3.8	PORTA DE DIVISÓRIA PD1, DIMENSÕES 0,80X2,10 METROS, NAS ALAS NORTE E SUL	UN	17,00
3.9	PORTA DE DIVISÓRIA PD2, C/ FOLHÃO DUPLA 1,60X2,10 METROS, NAS ALAS NORTE E SUL	UN	2,00
4	PEDRA DIVISÓRIAS EM GRANITO		
4.1	DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS, ALTA H=1,80M, APLICADO EM COPA E WC	M²	59,76
4.2	DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, ESP = 3CM, MICTÓRIOS, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS, SUSPENSÃO H=0,42X1,20M, APLICADO NO EM WC MASCULINO.	M²	4,70
5	PORTAS E COMPLEMENTOS		
5.1	PORTA SEMI-OCA PM1, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO FOSCO COR PRETA, ALIZAR DE 5CM, MOLA HIDRÁULICA AÉREA E VENEZIANA DE VENTILAÇÃO. VÃO-LUZ 0,80X2,10M, PARA BANHEIROS	UN	3,00
5.2	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	3,00
5.3	PORTA SEMI-OCA PM2, DE CORRER, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO FOSCO COR PRETA, ALIZAR DE 5CM. TRILHO SUSPENSO, PROTEÇÃO CONTRA IMPACTO EM CHAPA METÁLICA (H=40CM) E VENEZIANA DE VENTILAÇÃO. DIM: 1,00X2,10M E PAR DE BARRAS DE APOIO CROMADA Ø 4CM, COMPRIMENTO 60CM (INTERNA E EXTERNA), PARA BANHEIROS	UN	2,00
5.4	PORTA PM3 PARA BOX DE BANHEIROS 0,80X1,62M EM MADEIRA TIPO PRANCHETA (30MM), ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO TS COR CINZA MÉDIO, DOBRADIÇAS CROMADAS AUTOMÁTICAS TIPO "SELF-CLOSING" E BATENTES CROMADOS PARA GRANITO. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DOS PERFS E ACESSÓRIOS EM AÇO INOXIDÁVEL	UN	23,00
5.5	FECHADURA UNIVERSAL ANATÔMICA TIPO TARIETA LIVRE/OCUPADO EM NYLON COM FIBRA DE VIDRO NA COR PRETA, PARA BOX DE BANHEIROS	UN	22,00
5.6	PORTA PM4 SEMI-OCA COM 2 FOLHAS, PINTURA ACRÍLICA COR PRETA, ALIZAR DE 5CM. 1,60X2,10M, PARA CASA DE MÁQUINAS	UN	2,00
5.7	FECHADURA CROMADA COM CHAVE P/ PORTA C/ 2 FOLHAS, PARA CASA DE MÁQUINAS	UN	2,00
5.8	PORTA DE VIDRO PV1 PIVOTANTE COM MOLA EMBUTIDA NO PISO. DIM: 1,60X2,10 COM PUXADORES METÁLICOS, ALAS NORTE E SUL	UN	2,00
5.9	PORTA CORTA-FOGO PCF1, 1,20X2,10 COM TRAVA ANTI-PÂNICO. PINTURA COR VERMELHA, ALA SUL	UN	2,00
5.10	PORTA CORTA-FOGO PCF2, 1,65X2,10 COM TRAVA ANTI-PÂNICO. PINTURA COR VERMELHA, ALA NORTE	UN	1,00
5.11	PORTA PG1, DIMENSÕES 1,60X2,10M C/ 2 FOLHAS. TELA METÁLICA E MOLDURA TUBULAR. TRAMELA METÁLICA E CADEADO, PARA ÁREA TÉCNICA	UN	1,00
5.16	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M²	32,00
5.17	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	2,00
5.18	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	UN	2,00
5.19	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA, COLADO, NO WC MASCULINO	M²	3,12
5.20	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	8,00
5.21	MOLA HIDRÁULICA PARA PORTA DE MADEIRA (BRASIL OU SIMILAR)	UN	8,00
5.22	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M²	24,24
6	BANCADAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA (COM RODA-BANCA DE 7,00 CM E RODA-MÃO DE 15,00 CENTÍMETROS)		
6.1	BANCADA WC MAC I, DIMENSÕES 7,05X0,55M, 10 FUIROS P/ CUBA E 3 FUIROS PARA LIXO Ø18CM, NO WC MASCULINO	M2	3,88
6.2	BANCADA WC MAC II, DIMENSÕES 1,84X0,57M, 3 FUIROS P/ CUBA E 1 FURO PARA LIXO Ø18CM, NO WC MASCULINO	M2	1,07
6.3	BANCADA WC MAC III, DIMENSÕES 1,84X0,55M, 3 FUIROS P/ CUBA E 1 FURO PARA LIXO Ø18CM, NO WC MASCULINO	M2	1,01
6.4	BANCADA WC FEM, DIMENSÕES 7,05X0,55M, 9 FUIROS P/ CUBA E ÁREA SECA E 3 FUIROS PARA LIXO Ø18CM, NO WC FEMININO	M2	3,88
6.5	BANCADA SECA, DIMENSÕES 1,70X0,65M, PARA A COPA	M2	1,11
6.6	BANCADA COPA, DIMENSÕES 3,07X0,60M, 2 FUIROS P/ CUBA, PARA A COPA	M2	1,84
7	ESTRUTURA METÁLICA E ESCADA METÁLICA		
7.2	FECHAMENTO COM GRADE EM PERFIL METÁLICO TUBULAR E TELA METÁLICA H=2,10M, NA ÁREA TÉCNICA	M²	38,60
7.3	ESCADA METÁLICA COM 17 DEGRAUS, 8,60M², PISO EM CHAPA METÁLICA COM TEXTURA ANTIDERRAPANTE, NA ALA SUL (SAÍDA DE FUGA), CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, NA ALA SUL, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA PARA ADEQUAÇÃO DO WC FEMININO E PLATAFORMA PARA EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO, CONFORME PROJETOS DAS PRANCHAS 01/03 A 03/03.	KG	4.120,00
7.4	CORRIMÃO 2 ALTURAS FIXADO À PAREDE - RAMPA R02, CONFORME PROJETO, NA ALA SUL, EM SAÍDAS DE FUGA (VER PROJETO ARQUITETÔNICO)	M	11,55
7.5	PISO EM CHAPA DE AÇO XADREZ ESP. 3/16" FIXADO POR SOLDA	M2	151,06
7.6	GUARDA-CORPO METÁLICO COM CORRIMÃO 2 ALTURAS (70 E 90CM) - RAMPA 02 E ESCADA METÁLICA, NA ALA SUL, EM SAÍDAS DE FUGA (VER PROJETO ARQUITETÔNICO)	M	19,26
8	FORROS REBAIXADOS		
8.1	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M²	3.200,97
8.2	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M²	201,05
8.3	CHAPAS DE POLICARBONATO COMPACTO 125X62,5CM, ESPESSURA 8,00 MM INSTALADAS NOS LOCAIS INDICADOS NO PROJETO ARQUITETÔNICO - APROVEITA ESTRUTURA DOS FORROS MINERAIS	M²	62,75
9	REVESTIMENTOS CERÂMICOS, PORCELANATOS, PASTILHAS, ESPELHOS		
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	871,27
9.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	854,79
9.5	REVESTIMENTO DE PAREDES DA COPA, COM PASTILHA DE VIDRO 2,5X2,5CM, NA COR AMARELA	M²	5,08



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
9.6	REVESTIMENTO DE PAREDES DE BANHEIROS, EM PORCELANATO 30X60CM, ACABAMENTO RETIFICADO, NA COR BRANCA	M²	227,03
9.7	ESPELHO NOS BANHEIROS, LAPIDADO 5,00 MM COLADO SOBRE MASSA CORRIDA	M²	12,00
10	PINTURA DE PAREDES, TETOS E ELEMENTOS METÁLICOS		
10.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	176,50
10.3	PINTURA DE LAJE DO LABORATÓRIO E HALL, COM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE, ACABAMENTO FOSCO	M²	176,50
10.4	PINTURA DE FORRO COM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE, ACABAMENTO FOSCO, NA COPA E WC	M²	190,84
10.5	PAREDES (TODAS AS INCLUIDAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO) - PINTURA COM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE, ACABAMENTO ACETINADO, COPA, PILONE, HALL WC E CASA DE MÁQUINA DO AR CONDICIONADO NO 3ºSS	M²	2.928,95
10.6	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M²	289,00
10.7	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	673,05
10.8	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAS	M²	117,79
10.9	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDE S, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 - CORREÇÕES DE IMPERFEIÇÕES (30% D ÁREA TOTAL DE PINTURAS)	M²	854,79
11	PISOS E RODAPÉS		
11.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M²	647,00
11.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M²	647,00
11.3	PISO ELEVADO EM ESTRUTURA DE AÇO COM APOIO TELESCÓPICO REGULÁVEL E PLACAS DE AÇO REVESTIDAS EM PISO VINÍLICO COR CINZA, NAS ALAS NORTE E SUL - SOLUÇÃO COMPLETA - EXECUTAR FUIROS PARA PASSAGEM DE CABOS DE ENERGIA EM 1400 PLACAS E INSTALAR PROTEÇÕES DE PLÁSTICO APROPRIADAS NESSES FUIROS CIRCULARES	M²	3.110,03
11.4	PISO PAVIFLEX OU SIMILAR NO 1º SUBSOLO E ALAS NORTE E SUL, FIXADO COM COLA	M²	188,69
11.6	PISO EM GRANITO CINZA ANDORINHA 60X60CM LEVIGADO ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO, PARA COPA E WC	M²	117,79
11.7	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE, REGIÕES DE ELEVADORES, RAMPAS EM DESNÍVEL R01 E R02 E ESCADA METÁLICA, EM PLACAS	M	25,00
11.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3 MM	M²	647,00
11.9	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE LARGURA 5,00 CM	M	140,00
11.10	RODAPE EM GRANITO CINZA ANDORINHA ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ALTURA 10CM, NA COPA	M	12,20
11.11	RODAPE EM PAVIFLEX OU SIMILAR NO 1º SUBSOLO E ALAS NORTE E SUL, ALTURA 7,00 CM	M	45,45
11.13	SOLEIRA S02 EM MÁRMORE BRANCO ESPECIAL LARGURA 15,00 CM, PARA ALAS NORTE E SUL, REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM	M²	13,06
12	INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA		
12.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	34,00
12.3	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00
12.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	53,00
12.12	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	85,00
12.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	127,00
12.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	15,00
12.16	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	28,00
12.17	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	4,00
12.18	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	75,00
12.22	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
13.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, GRELHA INOX QUADRADA, COM PROLONGAMENTO PVC PARA CAIXA SIFONADA, 150 MM X 150 MM (NBR 5688), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
13.3	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, TAMPA CEGA, COM PROLONGAMENTO PVC PARA CAIXA SIFONADA, 150 MM X 150 MM (NBR 5688), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
13.4	CAP PVC ESGOTO 75MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
13.5	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
13.6	CURVA 45 GRAUS CURTA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	14,00
13.7	CURVA 45 GRAUS CURTA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	14,00
13.10	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	51,00
13.11	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	51,00
13.18	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, C/ ANEL 40MM X 1.1/2" - FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00
13.19	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00
13.24	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	21,00
13.25	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ESGOTO, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	21,00



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
13.32	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	55,00
13.33	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	84,00
13.34	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	101,00
13.35	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	126,00
13.36	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	54,00
13.37	TE DE INSPECAO, PVC, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	15,00
13.38	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00
13.42	TÊ, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU ESGOTO SANITÁRIO.	UN	27,00
14	LOUÇAS, METAIS SANITÁRIOS E ACESSÓRIOS		
14.1	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
14.2	CABIDE CROMADO, REFERÊNCIA DECA CABIDE IZY CÓDIGO 2060.C37 OU SIMILAR EQUIVALENTE	UN	9,00
14.3	BARRA DE APOIO EM METAL CROMADO PARA BACIA SANITÁRIA	UN	8,00
14.4	BARRA DE APOIO EM METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO	UN	8,00
14.5	BARRA DE APOIO EM METAL CROMADO PARA PORTA DE BANHEIRO	UN	8,00
14.6	DUCHA HIGIÊNICA MANUAL TRADICIONAL C/ MANGUEIRA E REGISTRO 1/2", LINHA TARGA, FAB. DECA, CROMADA OU SIMILAR	UN	19,00
14.7	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES E CONJUNTO PARA FIXACAO, INCLUSIVE VÁLVULA HORIZ. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00
14.9	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE, VÁLVULA. SIFÃO E ENGATE CROMADOS E TORNEIRA CROMADA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00
14.10	LAVATÓRIO DE LOUCA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA, COMPLETO, COM SIFÃO, VÁLVULA E ENGATE CROMADOS, INCLUSIVE TORNEIRA COM ACIONAMENTO P/ ALAVANCA	UN	2,00
14.11	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2CM, DIM 3,10X0,60M, COM 02 CUBAS DE AÇO INOX, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA 1/2", INCLUSIVE RODOPIA 7 CM, ASSENTADA	UN	1,00
14.12	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00
14.14	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	3,00
14.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	15,00
14.18	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	6,00
14.19	ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA, PLÁSTICO, COR BRANCA, REFERÊNCIA DECA IZY/RAVENA AP.01.17 OU PRODUTO SIMILAR EQUIVALENTE	UN	19,00
14.20	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO	UN	12,00
14.21	TOALHEIRO/PORTA PAPEL-TOALHA EM ACRÍLICO	UN	12,00
14.22	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" USO GERAL, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (EXCETO DADOS E VOZ E AR CONDICIONADO)		
15.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16.700,00
15.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00
15.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00
15.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00
15.5	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 10,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	100,00
15.6	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 25,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	500,00
15.7	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 35,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	510,00
15.8	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 120,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	1.075,00
15.9	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 150,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	450,00
15.10	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "C" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
15.12	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	550,00
15.15	CONEXÃO SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" eletrocalha	UN	77,00
15.16	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM TAMPA (altura: 100 mm / largura: 200 mm)	M	255,00
15.19	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,40
15.20	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	960,00
15.21	BOX RETO METÁLICO P/ ELETRODUTO 3/4" - C/ PARAFUSOS E ARRUELA DE ACABAMENTO/FIXAÇÃO	UN	1.804,00
15.22	BOX RETO METÁLICO P/ ELETRODUTO 1" - C/ PARAFUSOS E ARRUELA DE ACABAMENTO/FIXAÇÃO	UN	20,00
15.23	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00
15.24	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
15.29	CAIXA DE PASSAGEM P/ PISO, EM CHAPA DE AÇO C/ TAMPA, 300 X 300 X 100 mm, COM FUIROS REDONDOS	UN	25,00
15.30	"CAIXA DE PISO QUADRADA C/ FUIROS REDONDOS P/ PASSAGEM DE CABOS [ENCAIXE DE BOX METÁLICO RETO] - A escolha deste item deve ser compatível com altura do piso elevado indicações de marca VALEMAN, MOPA, SPERONE, ou similar equivalente"	UN	302,00
15.32	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR, PADRAO IEC/DIN, In= 20 A, 220/380V, Icn>=5kA, CURVA C.	UN	115,00
15.33	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR, PADRAO IEC/DIN, In= 25 A, 220/380V, Icn>=5kA, CURVA C.	UN	3,00
15.34	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR, PADRAO IEC/DIN, In= 32 A, 220/380V, Icn>=5kA, CURVA B.	UN	6,00
15.37	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CAIXA MOLDADA, PADRAO IEC/DIN, In= 80A, 500V, Icn>=10kA.	UN	5,00
15.38	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CAIXA MOLDADA, PADRAO IEC/DIN, In= 100A, 500V, Icn>=10kA.	UN	6,00
15.39	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CAIXA MOLDADA, PADRAO IEC/DIN, In= 800A, 800V, Icn>=10kA.	UN	2,00
15.40	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 36 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 100A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	2,00
15.41	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 22 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 80A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.42	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 26 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 80A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.43	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 16 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 50A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.44	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 26 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, 1 DISJUNTOR IEC/DIN TRIPOLAR, DISJUNTOR GERAL DE 100A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.45	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 22 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, 2 DISJUNTORES IEC/DIN TRIPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 63A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.46	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 16 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 50A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.48	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, 275V 40KA, SUPRESSOR DE SURTO CLASSE II	UN	3,00
15.49	LUMINARIA COM 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, C/ ALETAS DE SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DO TIPO SOBREPOR	UN	3,00
15.50	LUMINARIA COM 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, C/ ALETAS DE SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DO TIPO EMBUTIR	UN	26,00
15.51	LUMINARIA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, C/ ALETAS DE SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DO TIPO SOBREPOR	UN	18,00
15.52	LUMINARIA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, C/ ALETAS DE SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DO TIPO EMBUTIR	UN	493,00
15.53	SENSOR DE PRESENÇA DE TETO COM TIMER E FOTOCELULAR	UN	4,00
16	INSTALAÇÕES DE VOZ E DADOS (APENAS INFRAESTRUTURA, CABEAMENTO, CERTIFICAÇÃO, CRIMPAGEM E CONECTORES - INCLUI INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE ENERGIA ESTABILIZADA)		
16.1	CABO UTP, CATEGORIA 6, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PARA ALAS NORTE, SUL E LABORATÓRIOS	M	27.173,00
16.2	CONECTOR RJ 45 FÊMEA, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.200,00
16.3	CONEXÃO SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1" eletrocalha	UN	22,00
16.4	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM TAMPA (altura: 100 mm / largura: 200 mm)	M	1.040,00
16.5	CURVA HORIZONTAL DE 90º PARA ELETROCALHA (100 mm X 200 mm)	UN	22,00
16.6	CONEXÃO EM TÊ, 90º, PARA ELETROCALHA 100X200mm	UN	32,00
16.7	CAIXA DE PASSAGEM P/ PISO, EM CHAPA DE AÇO C/ TAMPA, 300 X 300 X 100 mm, COM FUIROS REDONDOS	UN	150,00
16.8	ELETRODUTO FLEXIVEL EM AÇO GALV., TIPO CONDUITE, GALV, D = 1"	M	65,00
17	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO		
17.1	FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA AR CONDICIONADO		
17.1.1	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO SPLIT PARA CONEXÃO A REDE DE DUTOS CAP. NOM. 30 TR - VAZÃO DE AR: 21.090 m³/h - 30 mmca - 02 OU MAIS CIRCUITOS FRIGORÍFICOS	UN	3,00
17.1.2	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO SPLIT PARA CONEXÃO A REDE DE DUTOS CAP. NOM. 20 TR - VAZÃO DE AR: 14.405 m³/h - 35 mmca - 02 OU MAIS CIRCUITOS FRIGORÍFICOS	UN	3,00
17.1.3	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO AR-CONDICIONADO SPLIT HI-WALL (PAREDE) 18000 BTU/H	UN	2,00
17.1.4	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER REGULAGEM DE FLUXO EM CHAPA DE AÇO - DIMENSÕES NOMINAIS 1200 X 1000MM	UN	1,00
17.1.5	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE RETORNO COM LAMINAS CONVERGENTES EM AÇO GALVANIZADO. DIMENSÕES NOMINAIS: 1600x1000mm	UN	1,00
17.1.6	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE RETORNO COM LAMINAS CONVERGENTES EM AÇO GALVANIZADO. DIMENSÕES NOMINAIS: 1600x1665mm	UN	2,00
17.1.7	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE SOBRE PRESSÃO EM AÇO GALVANIZADO. DIMENSÕES NOMINAIS: 1900x500 mm	UN	1,00
17.1.8	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE SOBRE PRESSÃO PARA FLUXO TURBULENTO PARA VELOCIDADE DO AR ATÉ 15 m/s - DIMENSÕES NOMINAIS: 600x500 mm	UN	6,00
17.1.9	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE SOBRE PRESSÃO PARA FLUXO TURBULENTO PARA VELOCIDADE DO AR ATÉ 15 m/s - DIMENSÕES NOMINAIS: 500x400 mm	UN	6,00
17.3	COMPONENTES DE DISTRIBUIÇÃO DE AR		
17.3.1	DIFUSOR QUADRADO DE QUATRO VIAS PARA INSUFLAMENTO EM ALUMÍNIO ANODIZADO CONTENDO REGISTRO DE ACIONAMENTO POR BAIXO E CAIXA PLENUM EM AÇO GALVANIZADO. DIMENSÕES NOMINAIS: 400x400 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	178,00
17.3.2	DIFUSOR QUADRADO DE QUATRO VIAS PARA RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA FIXAÇÃO NO FORRO. DIMENSÕES NOMINAIS: 400x400 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00
17.3.3	GRELHA PARA RETORNO CONTENDO REGISTRO MODELO AH-1225X325 TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	53,00
17.3.4	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E ALETAS DIRECIONAIS EM ALUMÍNIO. DIMENSÕES NOMINAIS: 800x400mm	UN	3,00
17.3.5	TOMADA DE AR EXTERIOR COM REGISTRO E FILTRO CLASSE G4 - DIMENSÕES NOMINAIS 1200x500mm	UN	1,00

Handwritten signature and initials in blue ink.



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
17.3.6	TOMADA DE AR EXTERIOR COM REGISTRO E FILTRO CLASSE G4 - DIMENSÕES NOMINAIS 1200x800mm	UN	1,00
17.3.7	GRELHA PARA RETORNO CONTENDO REGISTRO MODELO AR-425x125 TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
17.3.8	GRELHA INDEVASSÁVEL PARA RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA FIXAÇÃO EM PORTA. DIMENSÕES NOMINAIS 400X300MM	UN	3,00
17.4	INSTALAÇÕES DE REDE FRIGORÍFICA		
17.4.1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M²	12,00
17.4.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 CLASSE E, SEM ISOLAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	276,00
17.4.3	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 42 CLASSE E, SEM ISOLAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	276,00
17.4.4	COTOVELO DE COBRE, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, DN (5/8") - 15MM	UN	134,00
17.4.5	COTOVELO DE COBRE, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, DN (1 5/8") - 42MM	UN	134,00
17.4.6	CHAPA/BOBINA ALUMÍNIO, E = 0,5 MM, L = 300 MM - 0,41 KG/M (1,36 KG/M2) (LIGA 1200 - H14)	M	219,00
17.4.7	GÁS REFRIGERANTE R410 A - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	KG	150,00
17.4.8	FORNECIMENTO DE GÁS NITROGÊNIO	m³	12,00
17.4.9	ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA, ESPESSURA DE 19 A 26mm, PARA TUBULAÇÃO DE 1 5/8" (COBRE)	m	244,00
17.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE AR CONDICIONADO		
17.5.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.150,00
17.5.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	110,00
17.5.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	110,00
17.5.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.300,00
17.5.7	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	24,00
17.5.8	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	9,00
17.5.10	ELETROCALHA PERFORADA 100 X 50 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR) COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00
17.5.16	SAÍDA LATERAL PARA ELETRODUTO DE 1 1/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	5,00
17.5.17	SAÍDA VERTICAL PARA ELETRODUTO DE 1 1/2" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	9,00
17.5.18	BOX METÁLICO P/ ELETRODUTO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00
17.5.19	BOX METÁLICO P/ ELETRODUTO 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00
17.5.21	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEALTUBE 1 1/2"	M	36,00
17.5.22	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEALTUBE 1 1/4"	M	6,00
17.5.23	CONDULETE ALUMÍNIO TIPO C/LB/LL/LR - 1 1/4"	M	10,00
17.5.24	CONDULETE ALUMÍNIO C/TAMPA TIPO C/LB/LL/LR - 1 1/2"	M	27,00
17.5.25	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 1,50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	192,00
17.5.27	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 10MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	150,00
17.5.28	QUADRO ELÉTRICO (QAC1) CONFORME DESENHO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UN	1,00
17.5.29	QUADRO ELÉTRICO (QAC2) CONFORME DESENHO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UN	1,00
17.7	INSTALAÇÕES DE REDE DE DRENOS		
17.7.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	30,00
17.7.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,00
17.7.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00
17.7.4	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00
17.8	INSTALAÇÕES DE REDE DE DUTOS		
17.8.1	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 26 P/ AR CONDICIONADO	KG	99,00
17.8.2	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 24 P/ AR CONDICIONADO	KG	4.125,00
17.8.3	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 22 P/ AR CONDICIONADO	KG	2.266,00
17.8.4	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 20 P/ AR CONDICIONADO	KG	1.508,00
17.8.5	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 18 P/ AR CONDICIONADO	KG	946,00
17.8.6	PARAFUSO AÇO CHUMBADOR PARABOLT 3/8" X 75MM	UN	892,00
17.8.7	FITA ADESIVA ALUMINIZADA 50MM	M	1.520,00
17.8.8	FITA DE ARQUEAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4.360,00

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
17.8.9	CANTONEIRA DE CHAPA GALV. 2"X2" #26 PARA FIXAÇÃO DA MANTA	M	2.075,00
17.8.10	CANTONEIRA DE CHAPA ABAS IGUAIS 1 1/4" X 3/16" - 218,88 m - 2,20 Kg/m	M	481,54
17.8.14	FELTRO EM LÃ DE VIDRO REVESTIDO EM UMA DAS FACES COM PAPEL KRAFT ALUMINIZADO DE 38 mm DE ESPESSURA	M²	1.300,00
17.8.16	TINTA ESMALTE SINTÉTICO CINZA ESCURO PARA DUTOS APARENTES	M²	89,00
17.9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES EM INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO		
17.9.1	PLAQUETA ACRÍLICA GRAVADA 8 X 4 CM, PARA IDENTIFICAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO	UN	26,00
17.9.2	MANUAL DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	1,00
17.9.3	TESTES, AJUSTES E BALANCEAMENTO DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	1,00
17.10	REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS, REDE DE DUTOS, HIDRAULICA E ELÉTRICA		
17.10.5	REMOÇÃO DE REDE DE DUTOS CONFORME INDICAÇÃO EM PROJETO	KG	2.840,00
17.10.6	REMOÇÃO DE SELF DE ARREFECIMENTO A ÁGUA DE 10 TR NO 3ºSS PARA ARMAZENAGEM NO 3ºSS UTILIZANDO PALETEIRA DOS CORREIOS	UN	7,00
18	INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
18.1	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68° C, UNIÃO POR ROSCA, DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	240,00
18.2	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	240,00
18.3	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	240,00
18.4	TUBO AÇO GALVANIZADO SCHEDULE 40, D=1" (25MM), C/CONEXÕES, SEM COSTURA, E=3,38MM, 2,50KG/M	M	487,00
18.5	COTOVELO 90º EM AÇO GALVANIZADO, DIAM. 25MM	UN	6,00
18.6	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
18.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO FOTOLUMINESCENTE QUADRADA DE PVC 20 cm x 20 cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	38,00
18.8	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13X26CM, CODIGO 14, EM PVC, ESPESSURA 2MM, ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	30,00
18.9	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCO (1 DEMAOS)	M²	80,00
18.10	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 2 x 8W, G-LIGHT OU SIMILAR	UN	36,00
18.11	DEMARCAÇÃO DE PISO COM FITA ADESIVA LARGURA 5 CM PARA EXTINTOR	M	90,00
18.12	PLACA DE SINALIZAÇÃO 15 X 30 CM DE SAÍDA INCÊNDIO FIXADA EM PAREDE	UN	26,00
18.13	INSTALAÇÃO DE EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC - apenas remanejamento dos existentes	UN	30,00
19	COMPLEMENTAÇÃO		
19.1	PLACA DE ALUMÍNIO 15 X 15 PARA SINALIZAÇÃO	UN	38,00
19.2	ALARME DE EMERGÊNCIA PNE SEM FIO PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL	UN	2,00
	PROJETOS "AS BUILT" (Arquitetura e Projetos Complementares do Objeto contratado)	MÊS	1,00
19.3	LIMPEZA FINAL DA OBRA (área de intervenções + corredores de outros pisos)	UN	4.179,36
20	SERVIÇOS NÃO PREVISTOS NA PLANILHA CONTRATADA		
20.7	RETIRADA DE PISO VINÍLICO SEMIFLEXÍVEL TIPO PAVIFLEX	M²	99,09
20.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEAL TUBE 1"	M	280,00
20.10	MONTAGEM DE DIVISÓRIA EXISTENTE, EM COMPENSADO NAVAL TIPO COLMEIA	M²	79,19
20.12	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS - CATEGORIA 6E	unid.	600,00
20.13	Cabo de comunicação em fibra ótica OM4 de 50/125µm - 850nm 6 pares (12 fibras). Observação: Permitir aplicação em ambiente externo e interno, com construção do tipo "tight", composto por fibras óticas multimodo especiais para aplicações 10 gigabit/s.	M	300,00
20.14	Distribuidor interno ótico (D.I.O.) para rack de 19" 12 portas duplex	unid.	10,00
20.15	PATCH PANEL 19" COM 24 PORTAS	unid.	28,00
20.16	PATCH CORD 1,5 METROS RJ-45 CATEGORIA 6E	unid.	600,00
20.17	LINE CORD 2,5 METROS RJ-45 CATEGORIA 5E	unid.	600,00
20.18	SUPORTE DE FIXAÇÃO DO CONECTOR RJ 45 FÊMEA NA CAIXA DE PISO	unid.	1.208,00
20.19	PISO EM PAINEL WALL 2,50 X 1,20 X 0,40 M	M²	13,47
20.20	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL Ø 40MM (1.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	1,00
20.25	BANDEJA FIXA PARA RACK - PADRÃO 19"	unid.	10,00
20.26	INSTALAÇÃO DE RACK 40 U, EXISTENTE	unid.	5,00
20.27	VENTILADOR AXIAL TIPO COOLER PARA RACK 19" (KIT COM 2 VENTILADORES)	unid.	5,00
20.28	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	unid.	50,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
20.29	Conector de fibra ótica do tipo SC, compatível com especificações da norma ANSI/EIA/TIA-568-C.X e IEC 61.754-4 (tipo SC), compatível com fibra ótica multimodo 50/125 IEm	unid.	48,00
20.30	ORGANIZADOR DE CABOS PARA RACK DE 19"	unid.	30,00
20.31	IDENTIFICACAO P/ CABO 4mm² COM ANILHAS NUMERADAS DE 0 a 9 (KIT COM 100 UNIDADES), PARA UTILIZAÇÃO NOS RACKS	unid.	28,00
20.36	CAIXA DE PASSAGEM PARA FIBRA ÓTICA FTTH	unid.	8,00
20.37	Extensão ótica duplex 62,5/125 conector SC, 2,5 metros	unid.	60,00
20.38	TUBO TERMO RETRÁTIL	unid.	110,00

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

Responsável Técnico	Título Profissional	CREA	Nível de Atuação	Período de Participação nos Serviços
ADELAN MARQUES MELLO	Engº Civil / Engº de Segurança do Trabalho	62261/D-MG	Execução	03/01/2018 a 10/07/2018
ADALBERTO PEREIRA	Engº Eletricista / Engº de Segurança do Trabalho / Técnico em Edificações	4235/D-GO	Execução	03/01/2018 a 10/07/2018
MARCELO GALVÃO VILELA	Engº Industrial - Mecânica	106401/D-MG	Execução	03/01/2018 a 03/05/2018
JOSÉ NILO DA ROCHA JÚNIOR	Engº Civil	18032/D-DF	Fiscalização	03/01/2018 a 10/07/2018

Pela contratante:

VINÍCIUS DE OLIVEIRA LIMA
Engenheiro Civil CREA 5060484790/D-SP
Matrícula 8.027.683-0
GEEN/DEINP/VIPAD

FLAVIO ROBERTO CEVALLOS REBELO
Gerente de Engenharia - GEEN/DEINP
Matrícula 8.012.740-1

ANA LÚCIA MEIRA DA VEIGA
Matrícula 8.709.527-0
Chefe do Departamento de Infraestrutura e Patrimônio
DEINP/VIPAD

BRUNO TORRES DE FREITAS
Matrícula 8.278.202-4
Chefe do Departamento de Compras e Suprimento
DCOMS/VIPAD



Responsáveis Técnicos:

ADELAN MARQUES MELLO
CREA 62261/D-MG

JOSÉ NILO DA ROCHA JÚNIOR
CREA 18032/D-DF



Documento assinado eletronicamente por Vinicius de Oliveira Lima, Analista de Correios Sr - Engenheiro (Civil), em 02/01/2019, às 17:00, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por Jose Nilo da Rocha Junior, Analista de Correios Jr - Engenheiro (Civil), em 03/01/2019, às 09:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por ADELAN MARQUES MELLO, Usuário Externo, em 03/01/2019, às 10:52, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por Flavio Roberto Cevallos Rebelo, Gerente Corporativo, em 04/01/2019, às 13:33, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por Ana Lucia Meira da Veiga, Chefe de Departamento, em 04/01/2019, às 17:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por Bruno Torres de Freitas, Chefe de Departamento, em 29/01/2019, às 17:23, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.correios.com.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador 4787910 e o código CRC 11F809FE.

[Handwritten signature]



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional **ADALBERTO PEREIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ADALBERTO PEREIRA** RNP: 1006455400 Registro: 4235/D-GO

Título profissional: **Engenheiro Eletricista, Engenheiro de Segurança do Trabalho**

Número da ART: 0720180042114..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: 26/06/2018Baixada em: 21/03/2019

Forma de registro: **Substituição à 0720180000933**..... Participação técnica: **Equipe**.....

Empresa contratada: 8003 -..SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREEDIMENTOS LTDA EPP.....

Contratante: **EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS**

CPF/CNPJ: 34.028.316/0001-03

SBN Quadra 1 Bloco A..... Número: S/N....

Bairro: Asa Norte.....

CEP: 70002-900

Cidade: Brasília..... UF: DF

Complemento:

E-Mail: contratos@correios.com.br.....

Fone: (61....)21416949....

Contrato: 256/2017..

Celebrado em: 20/12/2017

Valor R\$: 4.496.149,99...

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: SBN Quadra 1 Bloco A.....

Número: S/N....

Bairro: Asa Norte.....

CEP: 70002-900.....

Cidade: Brasília..... UF: DF

Complemento:

Data de Início: 03/01/2018

Conclusão efetiva: 03/05/2018

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Outro**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS**

CPF/CNPJ: 34.028.316/0001-03

E-Mail: contratos@correios.com.br

Fone: (61....) 21416949..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização** Execução Ligação de energia elétrica , 3.500,0000 metros quadrados;**2 - Realização** Execução Sistema de Prevenção e Combate a Incêndio , 3.500,0000 metros quadrados;**3 - Realização** Execução Instalação elétrica de baixa tensão , 3.500,0000 metros quadrados;**4 - Realização** Execução Elétrica de baixa tensão , 3.500,0000 metros quadrados;**5 - Realização** Execução Cabeamento Estruturado , 3.500,0000 metros quadrados;**6 - Realização** Execução Telefonia Fixa , 3.500,0000 metros quadrados;

Observações

OBJETO:PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA ADAPTAÇÃO DO 2. SUBSOLO DO ED SEDE DOS CORREIOS.

Número da ART: 0720180042342..... Tipo de ART: **Obra ou serviço**..Registrada em: 28/06/2018Baixada em: 21/03/2019

Forma de registro: **Complementar à 0720180042114**..... Participação técnica: **Equipe**.....

Empresa contratada: 8003 -..SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREEDIMENTOS LTDA EPP.....

Contratante: **EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS**

CPF/CNPJ: 34.028.316/0001-03

SBN Quadra 1 Bloco A..... Número: S/N....

Bairro: Asa Norte.....

CEP: 70002-900

Cidade: Brasília..... UF: DF

Complemento:

E-Mail: contratos@correios.com.br.....

Fone: (61....)21416949....

Contrato: 256/2017..

Celebrado em: 12/06/2018

Valor R\$: 163.591,52.....

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: SBN Quadra 1 Bloco A.....

Número: S/N....

Bairro: Asa Norte.....

CEP: 70002-900.....

Cidade: Brasília..... UF: DF

Complemento:

Data de Início: 04/05/2018

Conclusão efetiva: 10/07/2018

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Outro**.....

Código/Obra pública:

Proprietário: **EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS**

CPF/CNPJ: 34.028.316/0001-03

E-Mail: contratos@correios.com.br

Fone: (61....) 21416949..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - Realização** Execução Ligação de energia elétrica , 3.500,0000 metros quadrados;**2 - Realização** Execução Sistema de Prevenção e Combate a Incêndio , 3.500,0000 metros quadrados;**3 - Realização** Execução Instalação elétrica de baixa tensão , 3.500,0000 metros quadrados;**4 - Realização** Execução Elétrica de baixa tensão , 3.500,0000 metros quadrados;**5 - Realização** Execução Cabeamento Estruturado , 3.500,0000 metros quadrados;**6 - Realização** Execução Telefonia Fixa , 3.500,0000 metros quadrados;

Observações

1º TERMO ADITIVO:ALTERAR QUANTITATIVAMENTE E QUALITATIVAMENTE OS SERVIÇOS, PARA MELHOR ADEQUAÇÃO TÉCNICA AO OBJETO DO CONTRATO Nº 256/2017,QUE CORRESPONDE A UM ACRÉSCIMO DE 5,57% E SUPRESSÃO DE 1,93% AMBOS DO VALOR GLOBAL ORIGINALMENTE CONTRATADO.

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 10/04/2019 DO DEPARTAMENTO TÉCNICO/DTE, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 201743/2019. CERTIDÃO VÁLIDA PARA O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, EM CONSONÂNCIA COM AS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS, CONSTANTES DOS ARTIGOS 8º E 9º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 92483 a 92490, o atestado contendo <8> página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 0720190000309

Data: 24/04/2019 Hora: 12:17:00

Código de Controle: GPDBNTN

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas. A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal
SGAS 901 - Conj. "D" Asa Sul Brasília-DF - CEP: 70390-010
Tel: (61) 3961-2800 Fax: (61) 3223-4619 E-mail: informacao@creadf.org.br



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para fins de comprovação da realização de atividade técnica que o Engenheiro Civil e Engenheiro de Segurança do Trabalho ADELAN MARQUES MELLO, o Engenheiro Eletricista, Engenheiro de Segurança do Trabalho e Técnico em Edificações ADALBERTO PEREIRA e o Engenheiro Industrial - Mecânica MARCELO GALVÃO VILELA, responsáveis técnicos da empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA, executaram para a EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRÁFOS, sob a fiscalização do Engenheiro Civil JOSÉ NILO DA ROCHA JÚNIOR, o serviço de engenharia para adaptação do 2º subsolo do Ed. Sede dos Correios, com as seguintes características:

DADOS CONTRATUAIS:

- Contrato nº: 256/2017
- ARTs nº: 07220180042110, 0720180042114, 0720180042116, 0720180042331, 0720180042342, 0720180023656 e 0720190000044.
- Objeto do Contrato: Serviço de engenharia para adaptação do 2º subsolo do Edifício Sede dos Correios.
- Empresa contratada:
Razão Social: SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 09.285.193/0001-49
Endereço: Quadra 204, Lote 02, Loja 02, Ed. Alfa Mix, Águas Claras, Brasília - DF.
Registro no CREA: 8003/RF
- Contratante dos serviços:
Razão Social: EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRÁFOS
CNPJ: 34.028.316/0001-03
Endereço: SBN Quadra 01, conjunto 03, bloco A, Brasília - DF.
- Período de execução: 03/01/2018 a 10/07/2018
- Endereço da obra ou serviço: SBN Quadra 01, conjunto 03, bloco A, Ed. Sede dos Correios, Brasília - DF.
- Valor original do contrato: R\$ 4.496.149,99
- Valor final do contrato após Termo Aditivo: R\$ 4.659.741,51
- Área do serviço executado: 3.500,00 m²

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS:

Os serviços constituem-se, em linhas gerais, na substituição completa do sistema de climatização, instalações elétricas, lógicas, telefônicas, pisos, divisórias e forros, nos quantitativos relacionados a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00
1.2	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,00
1.3	ENGENHEIRO MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00
1.4	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	880,00
1.8	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M²	80,00
1.9	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	M/MES	120,00
1.10	FRETE EM CAMINHÃO TRUCK CARROCERIA PARA TRANSPORTE DE CHAPAS, DUTOS, CONTAINER, ETC, DISTÂNCIA ATÉ 30 KM	viagem	16,00
2	DEMOLIÇÕES, RETIRADAS E REMOÇÕES		
2.9	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM MARTELETE E COMPRESSOR	M3	2,20
2.10	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS	UN	12,00
2.11	DEMOLICAO DE FORRO DE GESSO	M2	102,05
2.13	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM	UN	94,00
2.16	RETIRADA DE TUBULACAO HIDROSSANITARIA EMBUTIDA COM CONEXOES Ø 1/2" A 2"	M	39,00
2.17	REMOCAO DE PROTECAO MECANICA DE IMPERMEABILIZACAO	M²	76,00
2.18	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS A 100M	M3	126,00
2.19	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT >gt; 10 KM, COMCAMINHAO BASCULANTE DE 4,0 M3.	TXKM	1.600,00
2.21	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	M3	245,23
3	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS NAVAIS		
3.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, SENDO: H=3,22M NA ALA SUL, H=2,15M NA ALA NORTE E H=2,50M NO SUBSOLO	M²	195,52
3.4	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO, H=3,00M EM COMPENSADO NAVAL COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO AREIA, NAS ALAS NORTE E SUL - COLOCADA	M²	307,03
3.5	DIVISORIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO, H=2,14M EM COMPENSADO NAVAL COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO, COR AREIA, NAS ALAS NORTE E SUL - COLOCADA	M²	12,41
3.6	DIVISORIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO, H=3,00M EM COMPENSADO NAVAL COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO, COR AREIA, NAS ALAS NORTE E SUL - COLOCADA	M²	149,48



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
3.7	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M²	149,31
3.8	PORTA DE DIVISÓRIA PD1, DIMENSÕES 0,80X2,10 METROS, NAS ALAS NORTE E SUL	UN	17,00
3.9	PORTA DE DIVISÓRIA PD2, C/ FOLHA DÚPLA 1,60X2,10 METROS, NAS ALAS NORTE E SUL	UN	2,00
4	PEDRA DIVISÓRIAS EM GRANITO		
4.1	DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS, ALTA H=1,80M, APLICADO EM COPA E WC	M²	59,76
4.2	DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, ESP = 3CM, MICTÓRIOS, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS, SUSPENSÃO H=0,42X1,20M, APLICADO NO EM WC MASCULINO.	M²	4,70
5	PORTAS E COMPLEMENTOS		
5.1	PORTA SEMI-OCA PM1, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO FOSCO COR PRETA, ALIZAR DE 5CM, MOLA HIDRÁULICA AÉREA E VENEZIANA DE VENTILAÇÃO. VÃO-LUZ 0,80X2,10M, PARA BANHEIROS	UN	3,00
5.2	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	3,00
5.3	PORTA SEMI-OCA PM2, DE CORRER, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO FOSCO COR PRETA, ALIZAR DE 5CM. TRILHO SUSPENSO, PROTEÇÃO CONTRA IMPACTO EM CHAPA METÁLICA (H=40CM) E VENEZIANA DE VENTILAÇÃO. DIM: 1,00X2,10M E PAR DE BARRAS DE APOIO CROMADA Ø 4CM, COMPRIMENTO 60CM (INTERNA E EXTERNA), PARA BANHEIROS	UN	2,00
5.4	PORTA PM3 PARA BOX DE BANHEIROS 0,80X1,62M EM MADEIRA TIPO PRANCHETA (30MM), ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO TS COR CINZA MÉDIO, DOBRADIÇAS CROMADAS AUTOMÁTICAS TIPO "SELF-CLOSING" E BATENTES CROMADOS PARA GRANITO. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DOS PERFIS E ACESSÓRIOS EM AÇO INOXIDÁVEL	UN	23,00
5.5	FECHADURA UNIVERSAL ANATÔMICA TIPO TARJETA LIVRE/OCUPADO EM NYLON COM FIBRA DE VIDRO NA COR PRETA, PARA BOX DE BANHEIROS	UN	22,00
5.6	PORTA PM4 SEMI-OCA COM 2 FOLHAS, PINTURA ACRÍLICA COR PRETA, ALIZAR DE 5CM. 1,60X2,10M, PARA CASA DE MÁQUINAS	UN	2,00
5.7	FECHADURA CROMADA COM CHAVE P/ PORTA C/ 2 FOLHAS, PARA CASA DE MÁQUINAS	UN	2,00
5.8	PORTA DE VIDRO PV1 PIVOTANTE COM MOLA EMBUTIDA NO PISO. DIM: 1,60X2,10 COM PUXADORES METÁLICOS, ALAS NORTE E SUL	UN	2,00
5.9	PORTA CORTA-FOGO PCF1, 1,20X2,10 COM TRAVA ANTI-PÂNICO. PINTURA COR VERMELHA, ALA SUL	UN	2,00
5.10	PORTA CORTA-FOGO PCF2, 1,65X2,10 COM TRAVA ANTI-PÂNICO. PINTURA COR VERMELHA, ALA NORTE	UN	1,00
5.11	PORTA PG1, DIMENSÕES 1,60X2,10M C/ 2 FOLHAS. TELA METÁLICA E MOLDURA TUBULAR. TRAMELA METÁLICA E CADEADO, PARA ÁREA TÉCNICA	UN	1,00
5.16	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M²	32,00
5.17	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	UN	2,00
5.18	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	UN	2,00
5.19	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA, COLADO, NO WC MASCULINO	M²	3,12
5.20	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	8,00
5.21	MOLA HIDRÁULICA PARA PORTA DE MADEIRA (BRASIL OU SIMILAR)	UN	8,00
5.22	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M²	24,24
6	BANCADAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA (COM RODA-BANCA DE 7,00 CM E RODA-MÃO DE 15,00 CENTÍMETROS)		
6.1	BANCADA WC MAC I, DIMENSÕES 7,05X0,55M, 10 FUROS P/ CUBA E 3 FUROS PARA LIXO Ø18CM, NO WC MASCULINO	M2	3,88
6.2	BANCADA WC MAC II, DIMENSÕES 1,84X0,57M, 3 FUROS P/ CUBA E 1 FURO PARA LIXO Ø18CM, NO WC MASCULINO	M2	1,07
6.3	BANCADA WC MAC III, DIMENSÕES 1,84X0,55M, 3 FUROS P/ CUBA E 1 FURO PARA LIXO Ø18CM, NO WC MASCULINO	M2	1,01
6.4	BANCADA WC FEM, DIMENSÕES 7,05X0,55M, 9 FUROS P/ CUBA E ÁREA SECA E 3 FUROS PARA LIXO Ø18CM, NO WC FEMININO	M2	3,88
6.5	BANCADA SECA, DIMENSÕES 1,70X0,65M, PARA A COPA	M2	1,11
6.6	BANCADA COPA, DIMENSÕES 3,07X0,60M, 2 FUROS P/ CUBA, PARA A COPA	M2	1,84
7	ESTRUTURA METÁLICA E ESCADA METÁLICA		
7.2	FECHAMENTO COM GRADE EM PERFIL METÁLICO TUBULAR E TELA METÁLICA H=2,10M, NA ÁREA TÉCNICA	M²	38,60
7.3	ESCADA METÁLICA COM 17 DEGRAUS, 8,60M², PISO EM CHAPA METÁLICA COM TEXTURA ANTIDERRAPANTE, NA ALA SUL (SAÍDA DE FUGA), CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, NA ALA SUL, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA PARA ADEQUAÇÃO DO WC FEMININO E PLATAFORMA PARA EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO, CONFORME PROJETOS DAS PRANCHAS 01/03 A 03/03.	KG	4.120,00
7.4	CORRIMÃO 2 ALTURAS FIXADO À PAREDE - RAMPA R02, CONFORME PROJETO, NA ALA SUL, EM SAÍDAS DE FUGA (VER PROJETO ARQUITETÔNICO)	M	11,55
7.5	PISO EM CHAPA DE AÇO XADREZ ESP. 3/16" FIXADO POR SOLDA	M2	151,06
7.6	GUARDA-CORPO METÁLICO COM CORRIMÃO 2 ALTURAS (70 E 90CM) - RAMPA 02 E ESCADA METÁLICA, NA ALA SUL, EM SAÍDAS DE FUGA (VER PROJETO ARQUITETÔNICO)	M	19,26
8	FORROS REBAIXADOS		
8.1	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M²	3.200,97
8.2	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M²	201,05
8.3	CHAPAS DE POLICARBONATO COMPACTO 125X62,5CM, ESPESSURA 8,00 MM INSTALADAS NOS LOCAIS INDICADOS NO PROJETO ARQUITETÔNICO - APROVEITA ESTRUTURA DOS FORROS MINERAIS	M²	62,75
9	REVESTIMENTOS CERÂMICOS, PORCELANATOS, PASTILHAS, ESPELHOS		
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	871,27
9.2	EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	854,79
9.5	REVESTIMENTO DE PAREDES DA COPA, COM PASTILHA DE VIDRO 2,5X2,5CM, NA COR AMARELA	M²	5,08



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
9.6	REVESTIMENTO DE PAREDES DE BANHEIROS, EM PORCELANATO 30X60CM, ACABAMENTO RETIFICADO, NA COR BRANCA	M²	227,03
9.7	ESPELHO NOS BANHEIROS, LAPIDADO 5,00 MM COLADO SOBRE MASSA CORRIDA	M²	12,00
10	PINTURA DE PAREDES, TETOS E ELEMENTOS METÁLICOS		
10.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	176,50
10.3	PINTURA DE LAJE DO LABORATÓRIO E HALL, COM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE, ACABAMENTO FOSCO	M²	176,50
10.4	PINTURA DE FORRO COM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE, ACABAMENTO FOSCO, NA COPA E WC	M²	190,84
10.5	PAREDES (TODAS AS INCLUIDAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO) - PINTURA COM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO NEVE, ACABAMENTO ACETINADO, COPA, PILONE, HALL WC E CASA DE MÁQUINA DO AR CONDICIONADO NO 3ºSS	M²	2.928,95
10.6	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M²	289,00
10.7	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	673,05
10.8	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M²	117,79
10.9	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDE S, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 - CORREÇÕES DE IMPERFEIÇÕES (30% D ÁREA TOTAL DE PINTURAS)	M²	854,79
11	PISOS E RODAPÉS		
11.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M²	647,00
11.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M²	647,00
11.3	PISO ELEVADO EM ESTRUTURA DE AÇO COM APOIO TELESCÓPICO REGULÁVEL E PLACAS DE AÇO REVESTIDAS EM PISO VINÍLICO COR CINZA, NAS ALAS NORTE E SUL - SOLUÇÃO COMPLETA - EXECUTAR Furos para passagem de cabos de energia em 1400 PLACAS e instalar proteções de plástico apropriadas nesses furos circulares	M²	3.110,03
11.4	PISO PAVIFLEX OU SIMILAR NO 1º SUBSOLO E ALAS NORTE E SUL, FIXADO COM COLA	M²	188,69
11.6	PISO EM GRANITO CINZA ANDORINHA 60X60CM LEVIGADO ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO, PARA COPA E WC	M²	117,79
11.7	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE, REGIÕES DE ELEVADORES, RAMPAS EM DESNÍVEL R01 E R02 E ESCADA METÁLICA, EM PLACAS	M	25,00
11.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3 MM	M²	647,00
11.9	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE LARGURA 5,00 CM	M	140,00
11.10	RODAPE EM GRANITO CINZA ANDORINHA ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ALTURA 10CM, NA COPA	M	12,20
11.11	RODAPE EM PAVIFLEX OU SIMILAR NO 1º SUBSOLO E ALAS NORTE E SUL, ALTURA 7,00 CM	M	45,45
11.13	SOLEIRA S02 EM MÁRMORE BRANCO ESPECIAL LARGURA 15,00 CM, PARA ALAS NORTE E SUL, REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM	M²	13,06
12	INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA		
12.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	34,00
12.3	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00
12.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	53,00
12.12	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	85,00
12.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	127,00
12.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	15,00
12.16	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	28,00
12.17	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	4,00
12.18	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	75,00
12.22	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
13.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, GRELHA INOX QUADRADA, COM PROLONGAMENTO PVC PARA CAIXA SIFONADA, 150 MM X 150 MM (NBR 5688), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
13.3	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, TAMPA CEGA, COM PROLONGAMENTO PVC PARA CAIXA SIFONADA, 150 MM X 150 MM (NBR 5688), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
13.4	CAP PVC ESGOTO 75MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
13.5	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
13.6	CURVA 45 GRAUS CURTA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	14,00
13.7	CURVA 45 GRAUS CURTA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	14,00
13.10	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	51,00
13.11	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	51,00
13.18	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, C/ ANEL 40MM X 1.1/2" - FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00
13.19	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00
13.24	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	21,00
13.25	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ESGOTO, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	21,00



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
13.32	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	55,00
13.33	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	84,00
13.34	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	101,00
13.35	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	126,00
13.36	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	54,00
13.37	TE DE INSPECAO, PVC, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	15,00
13.38	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00
13.42	TÉ, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU ESGOTO SANITÁRIO.	UN	27,00
14	LOUÇAS, METAIS SANITÁRIOS E ACESSÓRIOS		
14.1	CHUVEIRO ELETROICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00
14.2	CABIDE CROMADO, REFERÊNCIA DECA CABIDE IZY CÓDIGO 2060.C37 OU SIMILAR EQUIVALENTE	UN	9,00
14.3	BARRA DE APOIO EM METAL CROMADO PARA BACIA SANITÁRIA	UN	8,00
14.4	BARRA DE APOIO EM METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO	UN	8,00
14.5	BARRA DE APOIO EM METAL CROMADO PARA PORTA DE BANHEIRO	UN	8,00
14.6	DUCHA HIGIÊNICA MANUAL TRADICIONAL C/ MANGUEIRA E REGISTRO 1/2", LINHA TARGA, FAB. DECA, CROMADA OU SIMILAR	UN	19,00
14.7	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES E CONJUNTO PARA FIXACAO, INCLUSIVE VÁLVULA HORIZ. COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00
14.9	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE, VÁLVULA. SIFÃO E ENGATE CROMADOS E TORNEIRA CROMADA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00
14.10	LAVATÓRIO DE LOUÇA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA, COMPLETO, COM SIFÃO, VÁLVULA E ENGATE CROMADOS, INCLUSIVE TORNEIRA COM ACIONAMENTO P/ ALAVANCA	UN	2,00
14.11	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2CM, DIM 3,10X0,60M, COM 02 CUBAS DE AÇO INOX, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA 1/2", INCLUSIVE RODOPIA 7 CM, ASSENTADA	UN	1,00
14.12	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00
14.14	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	3,00
14.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	15,00
14.18	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	6,00
14.19	ASSENTO PARA BACIA SANITÁRIA, PLÁSTICO, COR BRANCA, REFERÊNCIA DECA IZY/RAVENA AP.01.17 OU PRODUTO SIMILAR EQUIVALENTE	UN	19,00
14.20	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO	UN	12,00
14.21	TOALHEIRO/PORTA PAPEL-TOALHA EM ACRÍLICO	UN	12,00
14.22	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" USO GERAL, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (EXCETO DADOS E VOZ E AR CONDICIONADO)		
15.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16.700,00
15.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00
15.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00
15.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00
15.5	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 10,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	100,00
15.6	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 25,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	500,00
15.7	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 35,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	510,00
15.8	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 120,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	1.075,00
15.9	CABO DE COBRE UNIPOLAR, DUPLA ISOLAÇÃO, CLASSE 4 OU 5, EPR/XLPE, ISOLAMENTO 0,6/1kV, SEÇÃO 150,0MM2 RESISTENTE A CHAMA, CLASSE TÉRMICA 90º	M	450,00
15.10	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "C" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
15.12	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	550,00
15.15	CONEXÃO SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" eletrocalha	UN	77,00
15.16	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM TAMPA (altura: 100 mm / largura: 200 mm)	M	255,00
15.19	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,40
15.20	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	960,00
15.21	BOX RETO METÁLICO P/ ELETRODUTO 3/4" - C/ PARAFUSOS E ARRUELA DE ACABAMENTO/FIXAÇÃO	UN	1.804,00
15.22	BOX RETO METÁLICO P/ ELETRODUTO 1" - C/ PARAFUSOS E ARRUELA DE ACABAMENTO/FIXAÇÃO	UN	20,00
15.23	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00
15.24	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
15.29	CAIXA DE PASSAGEM P/ PISO, EM CHAPA DE AÇO C/ TAMPA, 300 X 300 X 100 mm, COM FUIROS REDONDOS	UN	25,00
15.30	"CAIXA DE PISO QUADRADA C/ FUIROS REDONDOS P/ PASSAGEM DE CABOS (ENCAIXE DE BOX METÁLICO RETO) - A escolha deste item deve ser compatível com altura do piso elevado indicações de marca VALEMAN, MOPA, SPERONE, ou similar equivalente "	UN	302,00
15.32	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR, PADRAO IEC/DIN, In= 20 A, 220/380V, Icn>=5kA, CURVA C.	UN	115,00
15.33	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR, PADRAO IEC/DIN, In= 25 A, 220/380V, Icn>=5kA, CURVA C.	UN	3,00
15.34	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR, PADRAO IEC/DIN, In= 32 A, 220/380V, Icn>=5kA, CURVA B.	UN	6,00
15.37	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CAIXA MOLDADA, PADRAO IEC/DIN, In= 80A, 500V, Icn>=10kA.	UN	5,00
15.38	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CAIXA MOLDADA, PADRAO IEC/DIN, In= 100A, 500V, Icn>=10kA.	UN	6,00
15.39	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CAIXA MOLDADA, PADRAO IEC/DIN, In= 800A, 800V, Icn>=10kA.	UN	2,00
15.40	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 36 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 100A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	2,00
15.41	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 22 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 80A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.42	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 26 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 80A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.43	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 16 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 50A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.44	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 26 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, 1 DISJUNTOR IEC/DIN TRIPOLAR, DISJUNTOR GERAL DE 100A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.45	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 22 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, 2 DISJUNTORES IEC/DIN TRIPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 63A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.46	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TIPO SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, C/ BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 16 DISJUNTORES IEC/DIN MONOPOLARES, DISJUNTOR GERAL DE 50A, COM BARRAMENTOS TERRA E NEUTRO.	UN	1,00
15.48	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, 275V 40KA, SUPRESSOR DE SURTO CLASSE II	UN	3,00
15.49	LUMINARIA COM 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, C/ ALETAS DE SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DO TIPO SOBREPOR	UN	3,00
15.50	LUMINARIA COM 4 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, C/ ALETAS DE SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DO TIPO EMBUTIR	UN	26,00
15.51	LUMINARIA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, C/ ALETAS DE SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DO TIPO SOBREPOR	UN	18,00
15.52	LUMINARIA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W, C/ ALETAS DE SOBREPOR, COM REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DO TIPO EMBUTIR	UN	493,00
15.53	SENSOR DE PRESENÇA DE TETO COM TIMER E FOTOCELULAR	UN	4,00
16	INSTALAÇÕES DE VOZ E DADOS (APENAS INFRAESTRUTURA, CABEAMENTO, CERTIFICAÇÃO, CRIMPAGEM E CONECTORES - INCLUI INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE ENERGIA ESTABILIZADA)		
16.1	CABO UTP, CATEGORIA 6, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, PARA ALAS NORTE, SUL E LABORATÓRIOS	M	27.173,00
16.2	CONECTOR RJ 45 FÊMEA, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.200,00
16.3	CONEXÃO SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1" eletrocalha	UN	22,00
16.4	ELETROCALHA PERFORADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM TAMPA (altura: 100 mm / largura: 200 mm)	M	1.040,00
16.5	CURVA HORIZONTAL DE 90º PARA ELETROCALHA (100 mm X 200 mm)	UN	22,00
16.6	CONEXÃO EM TÊ, 90º, PARA ELETROCALHA 100X200mm	UN	32,00
16.7	CAIXA DE PASSAGEM P/ PISO, EM CHAPA DE AÇO C/ TAMPA, 300 X 300 X 100 mm, COM FUIROS REDONDOS	UN	150,00
16.8	ELETRODUTO FLEXIVEL EM AÇO GALV., TIPO CONDUITE, GALV, D = 1"	M	65,00
17	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO		
17.1	FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA AR CONDICIONADO		
17.1.1	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO SPLIT PARA CONEXÃO A REDE DE DUTOS CAP. NOM. 30 TR - VAZÃO DE AR: 21.090 m3/h - 30 mmca - 02 OU MAIS CIRCUITOS FRIGORÍFICOS	UN	3,00
17.1.2	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO SPLIT PARA CONEXÃO A REDE DE DUTOS CAP. NOM. 20 TR - VAZÃO DE AR: 14.405 m3/h - 35 mmca - 02 OU MAIS CIRCUITOS FRIGORÍFICOS	UN	3,00
17.1.3	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO AR-CONDICIONADO SPLIT HI-WALL (PAREDE) 18000 BTU/H	UN	2,00
17.1.4	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER REGULAGEM DE FLUXO EM CHAPA DE AÇO - DIMENSÕES NOMINAIS 1200 X 1000MM	UN	1,00
17.1.5	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE RETORNO COM LAMINAS CONVERGENTES EM AÇO GALVANIZADO. DIMENSÕES NOMINAIS: 1600x1000mm	UN	1,00
17.1.6	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE RETORNO COM LAMINAS CONVERGENTES EM AÇO GALVANIZADO. DIMENSÕES NOMINAIS: 1600x1665mm	UN	2,00
17.1.7	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE SOBRE PRESSÃO EM AÇO GALVANIZADO. DIMENSÕES NOMINAIS: 1900x500 mm	UN	1,00
17.1.8	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE SOBRE PRESSÃO PARA FLUXO TURBULENTO PARA VELOCIDADE DO AR ATÉ 15 m/s - DIMENSÕES NOMINAIS: 600x500 mm	UN	6,00
17.1.9	APENAS FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO DAMPER DE SOBRE PRESSÃO PARA FLUXO TURBULENTO PARA VELOCIDADE DO AR ATÉ 15 m/s - DIMENSÕES NOMINAIS: 500x400 mm	UN	6,00
17.3	COMPONENTES DE DISTRIBUIÇÃO DE AR		
17.3.1	DIFUSOR QUADRADO DE QUATRO VIAS PARA INSUFLAMENTO EM ALUMÍNIO ANODIZADO CONTENDO REGISTRO DE ACIONAMENTO POR BAIXO E CAIXA PLENUM EM AÇO GALVANIZADO. DIMENSÕES NOMINAIS: 400x400 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	178,00
17.3.2	DIFUSOR QUADRADO DE QUATRO VIAS PARA RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA FIXAÇÃO NO FORRO. DIMENSÕES NOMINAIS: 400x400 mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00
17.3.3	GRELHA PARA RETORNO CONTENDO REGISTRO MODELO AH-1225X325 TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	53,00
17.3.4	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E ALETAS DIRECIONAIS EM ALUMÍNIO. DIMENSÕES NOMINAIS: 800x400mm	UN	3,00
17.3.5	TOMADA DE AR EXTERIOR COM REGISTRO E FILTRO CLASSE G4 - DIMENSÕES NOMINAIS 1200x500mm	UN	1,00



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
17.3.6	TOMADA DE AR EXTERIOR COM REGISTRO E FILTRO CLASSE G4 - DIMENSÕES NOMINAIS 1200x800mm	UN	1,00
17.3.7	GRELHA PARA RETORNO CONTENDO REGISTRO MODELO AR-425x125 TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
17.3.8	GRELHA INDEVASSÁVEL PARA RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA FIXAÇÃO EM PORTA. DIMENSÕES NOMINAIS 400X300MM	UN	3,00
17.4	INSTALAÇÕES DE REDE FRIGORÍFICA		
17.4.1	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M²	12,00
17.4.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 CLASSE E, SEM ISOLAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	276,00
17.4.3	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 42 CLASSE E, SEM ISOLAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	276,00
17.4.4	COTOVELO DE COBRE, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDADA, DN (5/8") - 15MM	UN	134,00
17.4.5	COTOVELO DE COBRE, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDADA, DN (1 5/8") - 42MM	UN	134,00
17.4.6	CHAPA/BOBINA ALUMÍNIO, E = 0,5 MM, L = 300 MM - 0,41 KG/M (1,36 KG/M2) - (LIGA 1200 - H14)	M	219,00
17.4.7	GÁS REFRIGERANTE R410 A - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	KG	150,00
17.4.8	FORNECIMENTO DE GÁS NITROGÊNIO	m³	12,00
17.4.9	ISOLAMENTO TÉRMICO EM ESPUMA ELASTOMÉRICA, ESPESSURA DE 19 A 26mm, PARA TUBULAÇÃO DE 1 5/8" (COBRE)	m	244,00
17.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE AR CONDICIONADO		
17.5.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.150,00
17.5.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	110,00
17.5.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	110,00
17.5.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.300,00
17.5.7	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	24,00
17.5.8	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	9,00
17.5.10	ELETROCALHA PERFURADA 100 X 50 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR) COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00
17.5.16	SAIDA LATERAL PARA ELETRODUTO DE 1 1/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	5,00
17.5.17	SAIDA VERTICAL PARA ELETRODUTO DE 1 1/2" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	9,00
17.5.18	BOX METÁLICO P/ ELETRODUTO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00
17.5.19	BOX METÁLICO P/ ELETRODUTO 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00
17.5.21	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEALTUBE 1 1/2"	M	36,00
17.5.22	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEALTUBE 1 1/4"	M	6,00
17.5.23	CONDULETE ALUMÍNIO TIPO C/LB/LL/LR - 1 1/4"	M	10,00
17.5.24	CONDULETE ALUMÍNIO C/TAMPA TIPO C/LB/LL/LR - 1 1/2"	M	27,00
17.5.25	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 1,50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	192,00
17.5.27	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 10MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	150,00
17.5.28	QUADRO ELÉTRICO (QAC1) CONFORME DESENHO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UN	1,00
17.5.29	QUADRO ELÉTRICO (QAC2) CONFORME DESENHO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UN	1,00
17.7	INSTALAÇÕES DE REDE DE DRENOS		
17.7.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	30,00
17.7.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	25,00
17.7.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00
17.7.4	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00
17.8	INSTALAÇÕES DE REDE DE DUTOS		
17.8.1	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 26 P/ AR CONDICIONADO	KG	99,00
17.8.2	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 24 P/ AR CONDICIONADO	KG	4.125,00
17.8.3	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 22 P/ AR CONDICIONADO	KG	2.266,00
17.8.4	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 20 P/ AR CONDICIONADO	KG	1.508,00
17.8.5	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 18 P/ AR CONDICIONADO	KG	946,00
17.8.6	PARAFUSO AÇO CHUMBADOR PARABOLT 3/8" X 75MM	UN	892,00
17.8.7	FITA ADESIVA ALUMINIZADA 50MM	M	1.520,00
17.8.8	FITA DE ARQUEAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4.360,00



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
17.8.9	CANTONEIRA DE CHAPA GALV. 2"X2" #26 PARA FIXAÇÃO DA MANTA	M	2.075,00
17.8.10	CANTONEIRA DE CHAPA ABAS IGUAIS 11/4" X 3/16" - 218,88 m - 2,20 Kg/m	M	481,54
17.8.14	FELTRO EM LÃ DE VIDRO REVESTIDO EM UMA DAS FACES COM PAPEL KRAFT ALUMINIZADO DE 38 mm DE ESPESSURA	M²	1.300,00
17.8.16	TINTA ESMALTE SINTÉTICO CINZA ESCURO PARA DUTOS APARENTES	M²	89,00
17.9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES EM INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO		
17.9.1	PLAQUETA ACRÍLICA GRAVADA 8 X 4 CM, PARA IDENTIFICAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO	UN	26,00
17.9.2	MANUAL DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	1,00
17.9.3	TESTES, AJUSTES E BALANCEAMENTO DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UN	1,00
17.10	REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS, REDE DE DUTOS, HIDRAULICA E ELÉTRICA		
17.10.5	REMOÇÃO DE REDE DE DUTOS CONFORME INDICAÇÃO EM PROJETO	KG	2.840,00
17.10.6	REMOÇÃO DE SELF DE ARREFECIMENTO A ÁGUA DE 10 TR NO 3ºSS PARA ARMAZENAGEM NO 3ºSS UTILIZANDO PALETEIRA DOS CORREIOS	UN	7,00
18	INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
18.1	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68° C, UNIÃO POR ROSCA, DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	240,00
18.2	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	240,00
18.3	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	240,00
18.4	TUBO AÇO GALVANIZADO SCHEDULE 40, D=1" (25MM), C/CONEXÕES, SEM COSTURA, E=3,38MM, 2,50KG/M	M	487,00
18.5	COTOVELO 90° EM AÇO GALVANIZADO, DIAM. 25MM	UN	6,00
18.6	TÊ. EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
18.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO FOTOLUMINESCENTE QUADRADA DE PVC 20 cm x 20 cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	38,00
18.8	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13X26CM, CODIGO 14, EM PVC, ESPESSURA 2MM, ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	30,00
18.9	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCO (1 DEMAOS)	M²	80,00
18.10	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 2 x 8W, G-LIGHT OU SIMILAR	UN	36,00
18.11	DEMARCAÇÃO DE PISO COM FITA ADESIVA LARGURA 5 CM PARA EXTINTOR	M	90,00
18.12	PLACA DE SINALIZAÇÃO 15 X 30 CM DE SAÍDA INCÊNDIO FIXADA EM PAREDE	UN	26,00
18.13	INSTALAÇÃO DE EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC - apenas remanejamento dos existentes	UN	30,00
19	COMPLEMENTAÇÃO		
19.1	PLACA DE ALUMÍNIO 15 X 15 PARA SINALIZAÇÃO	UN	38,00
19.2	ALARME DE EMERGÊNCIA PNE SEM FIO PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL	UN	2,00
	PROJETOS "AS BUILT" (Arquitetura e Projetos Complementares do Objeto contratado)	MÊS	1,00
19.3	LIMPEZA FINAL DA OBRA (área de intervenções + corredores de outros pisos)	UN	4.179,36
20	SERVIÇOS NÃO PREVISTOS NA PLANILHA CONTRATADA		
20.7	RETIRADA DE PISO VINÍLICO SEMIFLEXÍVEL TIPO PAVIFLEX	M²	99,09
20.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEAL TUBE 1"	M	280,00
20.10	MONTAGEM DE DIVISÓRIA EXISTENTE, EM COMPENSADO NAVAL TIPO COLMEIA	M²	79,19
20.12	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS - CATEGORIA 6E	unid.	600,00
20.13	Cabo de comunicação em fibra ótica OM4 de 50/125µm - 850nm 6 pares (12 fibras). Observação: Permitir aplicação em ambiente externo e interno, com construção do tipo "tight", composto por fibras óticas multimodo especiais para aplicações 10 gigabit/s.	M	300,00
20.14	Distribuidor interno ótico (D.I.O.) para rack de 19" 12 portas duplex	unid.	10,00
20.15	PATCH PANEL 19" COM 24 PORTAS	unid.	28,00
20.16	PATCH CORD 1,5 METROS RJ-45 CATEGORIA 6E	unid.	600,00
20.17	LINE CORD 2,5 METROS RJ-45 CATEGORIA 5E	unid.	600,00
20.18	SUPORTE DE FIXAÇÃO DO CONECTOR RJ 45 FÊMEA NA CAIXA DE PISO	unid.	1.208,00
20.19	PISO EM PAINEL WALL 2,50 X 1,20 X 0,40 M	M²	13,47
20.20	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL Ø 40MM (1.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	1,00
20.25	BANDEJA FIXA PARA RACK - PADRÃO 19"	unid.	10,00
20.26	INSTALAÇÃO DE RACK 40 U, EXISTENTE	unid.	5,00
20.27	VENTILADOR AXIAL TIPO COOLER PARA RACK 19" (KIT COM 2 VENTILADORES)	unid.	5,00
20.28	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	unid.	50,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
20.29	Conector de fibra ótica do tipo SC, compatível com especificações da norma ANSI/EIA/TIA-568-C.X e IEC 61.754-4 (tipo SC), compatível com fibra ótica multimodo 50/125 fêem	unid.	48,00
20.30	ORGANIZADOR DE CABOS PARA RACK DE 19"	unid.	30,00
20.31	IDENTIFICACAO P/ CABO 4mm² COM ANILHAS NUMERADAS DE 0 a 9 (KIT COM 100 UNIDADES), PARA UTILIZAÇÃO NOS RACKS	unid.	28,00
20.36	CAIXA DE PASSAGEM PARA FIBRA ÓTICA FTTH	unid.	8,00
20.37	Extensão óptica duplex 62,5/125 conector SC, 2,5 metros	unid.	60,00
20.38	TUBO TERMO RETRÁTIL	unid.	110,00

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

Responsável Técnico	Título Profissional	CREA	Nível de Atuação	Período de Participação nos Serviços
ADELAN MARQUES MELLO	Engº Civil / Engº de Segurança do Trabalho	62261/D-MG	Execução	03/01/2018 a 10/07/2018
ADALBERTO PEREIRA	Engº Eletricista / Engº de Segurança do Trabalho / Técnico em Edificações	4235/D-GO	Execução	03/01/2018 a 10/07/2018
MARCELO GALVÃO VILELA	Engº Industrial - Mecânica	106401/D-MG	Execução	03/01/2018 a 03/05/2018
JOSÉ NILO DA ROCHA JÚNIOR	Engº Civil	18032/D-DF	Fiscalização	03/01/2018 a 10/07/2018

Pela contratante:

VINÍCIUS DE OLIVEIRA LIMA
Engenheiro Civil CREA 5060484790/D-SP
Matrícula 8.027.683-0
GEEN/DEINP/VIPAD

FLAVIO ROBERTO CEVALLOS REBELO
Gerente de Engenharia - GEEN/DEINP
Matrícula 8.012.740-1

ANA LÚCIA MEIRA DA VEIGA
Matrícula 8.709.527-0
Chefe do Departamento de Infraestrutura e Patrimônio
DEINP/VIPAD

BRUNO TORRES DE FREITAS
Matrícula 8.278.202-4
Chefe do Departamento de Compras e Suprimento
DCOMS/VIPAD



Responsáveis Técnicos:

ADELAN MARQUES MELLO
CREA 62261/D-MG

JOSÉ NILO DA ROCHA JÚNIOR
CREA 18032/D-DF



Documento assinado eletronicamente por Vinicius de Oliveira Lima, Analista de Correios Sr - Engenheiro (Civil), em 02/01/2019, às 17:00, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por Jose Nilo da Rocha Junior, Analista de Correios Jr - Engenheiro (Civil), em 03/01/2019, às 09:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por ADELAN MARQUES MELLO, Usuário Externo, em 03/01/2019, às 10:52, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por Flavio Roberto Cevallos Rebelo, Gerente Corporativo, em 04/01/2019, às 13:33, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por Ana Lucia Meira da Veiga, Chefe de Departamento, em 04/01/2019, às 17:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por Bruno Torres de Freitas, Chefe de Departamento, em 29/01/2019, às 17:23, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.correios.com.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador 4787910 e o código CRC 11F809FE.

Assinaturas manuais em azul

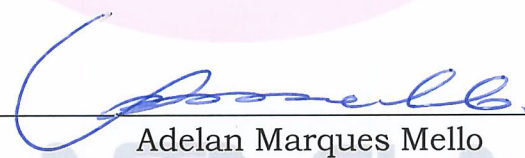


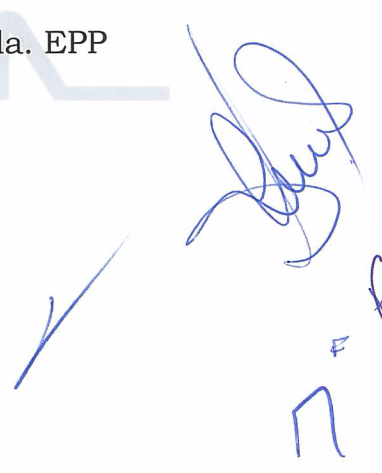
DECLARAÇÃO DE RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

AO
SENADO FEDERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021
(Processo nº 00200.020128/2019-51)

Empresa Santa Clara Engenharia e Empreendimentos Ltda. EPP, inscrita no CNPJ nº 09.285.193/0001-49, por intermédio de seu representante legal o Sr. Adelan Marques Mello, portador da carteira de identidade nº 5.066.494-SSP/MG e do CPF nº 743.892.626-53, declara sob as penas da Lei, que indicará para a execução do objeto da presente licitação os seguintes Responsáveis Técnicos.

NOME	ESPECIALIDADE/FORMAÇÃO	Nº REGISTRO NO CREA
ADELAN MARQUES MELLO	ENGENHEIRO CIVIL/ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	62261/D-MG
ADALBERTO PEREIRA	ENGENHEIRO ELETRICISTA/ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	4235/D-GO
MARCELO GALVÃO VILELA	ENGENHEIRO MECÂNICO	106401/D-MG


Adelan Marques Mello
Santa Clara Engenharia e Empreendimentos Ltda. EPP
CNPJ nº 09.285.193/0001-49
Representante Legal



CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE PROFISSIONAL AUTÔNOMO DE
PRAZO INDETERMINADO

IDENTIFICAÇÃO DAS PARTES CONTRATANTES

CONTRATANTE: SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA, com sede em BRASÍLIA, na QUADRA 204 LOTE 02 LOJA 02 – ED. ALFA MIX, bairro ÁGUAS CLARAS, CEP nº 71.939-540, no Estado DF, inscrito no CNPJ sob o nº 09.285.193/0001-49, e no Cadastro Estadual sob o nº 07.497.464/001-17, neste ato representado pelo seu diretor ADELAN MARQUES MELLO, BRASILEIRO, CASADO, ENGENHEIRO CIVIL, Carteira de Identidade nº M-5.066.494-SSP/MG, e CPF nº 743.892.626-53, residente e domiciliado na SMPW 04 CONJUNTO 04 CHÁCARA 20 CASA 04, bairro ÁGUAS CLARAS, CEP nº 71.735-404, Cidade BRASÍLIA, no Estado DF.

CONTRATADO: ADALBERTO PEREIRA, BRASILEIRO, CASADO, **ENGENHEIRO ELETRICISTA**, CREA Nº 4235/D-GO, Carteira de Identidade Nº 277.016-SSP/DF, CPF nº 096.801.361-91, residente e domiciliado na SHCES Quadra 203 Bloco B Apartamento 304 – Cruzeiro Novo – CEP: 70.650-232, Cidade Brasília/DF.

As partes acima identificadas têm, entre si, justo e acertado o presente Contrato de Prestação de Serviços Técnicos de Profissional Autônomo, que se regerá pelas cláusulas seguintes e pelas condições de preço, forma e termo de pagamento descritas no presente.

Cláusula 1ª. É objeto do presente contrato, prestado ao **CONTRATANTE**, a prestação de serviços, na função de **Engenheiro Eletricista**.

Cláusula 2ª. O **CONTRATADO** prestará os serviços solicitados pelo **CONTRATANTE**, no horário e valores a serem estabelecidos entre as partes, ocasião em que será providenciado o registro no CREA.

Cláusula 3ª. O **CONTRATADO** deverá seguir as normas estabelecidas pela **CONTRATANTE**, como horário de funcionamento da mesma, quanto à utilização de equipamentos etc.

Cláusula 4ª. A **CONTRATANTE** se responsabiliza pelo bom funcionamento de equipamentos de apoio ao serviço, como também pela estrutura física de todo o ambiente de trabalho, qual seja, a sede da própria empresa.

Parágrafo único. A **CONTRATANTE** colocará à disposição do **CONTRATADO** sua estrutura física, técnica e pessoal, para que este realize os serviços neste instrumento contratado.

Cláusula 5ª. Pela prestação dos serviços acertados neste instrumento, a **CONTRATANTE** pagará o valor combinado antecipadamente pelos serviços a serem prestados a **CONTRATADA**.

Cláusula 6ª. Este contrato será rescindido por desrespeito a qualquer das cláusulas neste pactuadas, ou por vontade das partes.

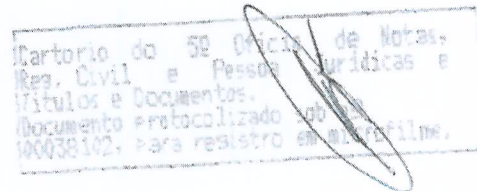
Cláusula 7ª. Caso haja interesse na rescisão do contrato, a parte interessada notificará a outra, por escrito, com antecedência de 30(trinta) dias.

Cartório do 2º Ofício de Notas,
Res. Civil e Pessoa Jurídica,
Títulos e Documentos.
Documento protocolizado sob nº
100038102, para registro em microfilme.

Assinatura
✓

Feb.

7



Cláusula 8ª. O presente instrumento possui prazo **INDETERMINADO**.

Cláusula 9ª. O valor para prestação dos serviços será de R\$ 2.200,00 (Dois mil e duzentos reais).

Cláusula 10ª. Os serviços serão prestados em horários a serem definido entre as partes, o qual deverá ser de 10 horas/semanais.

Parágrafo 1º. Serão descontadas as horas não trabalhadas, bem como suspenso os pagamentos em ocasiões em que não forem necessários a prestação de serviços pela falta de obras, reformas ou manutenções.

Cláusula 11ª. O **CONTRATADO** não possuirá horário fixo de entrada e saída na empresa, uma vez que não existirá vínculo empregatício.

Cláusula 12ª. É livre ao **CONTRATADO** prestar serviço a outras pessoas, fora do âmbito deste contrato.

Cláusula 13ª. Convencionam as partes que qualquer conflito, controvérsia, reivindicação ou litígio que se origine ou se relacione com este contrato, deverá ser resolvido, de forma definitiva, pela arbitragem prevista na Lei 9.307/96, sendo eleita a **CÂMARA DE MEDIAÇÃO E ARBITRAGEM DE BRASÍLIA/DF**, sediada no Distrito Federal, cujo regimento interno se encontra registrado sob o nº 00085683, no Cartório do 1º Ofício de Registro Civil, das Pessoas Jurídicas do Distrito Federal Cartório Marcelo Ribas.

Por estarem assim justos e contratados, firmam o presente instrumento, em duas vias de igual teor, juntamente com 2 (duas) testemunhas.

Brasília, 12 de maio de 2020.

ADELAN MARQUES MELLO
Representante legal

ADALBERTO PEREIRA
Contratado

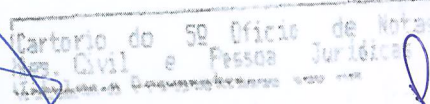
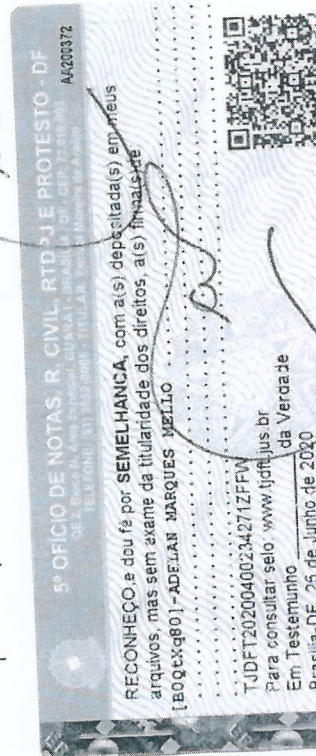
(Nome, RG e assinatura da Testemunha)

(Nome, RG e assinatura da Testemunha)

1º Tabelionato de Notas de Itulubá - MG
Reconheço, por semelhança, a(s) assinatura(s) de
(DRD15994) ADALBERTO PEREIRA
em testemunho da verdade.
Itulubá, 15/05/2020 10:53:58 15480

SELO DE CONSULTA: DRD15994
CÓDIGO DE SEGURANÇA: 2245.4200.8800.9970
Quantidade de atos praticados: 01

Atos(s) praticado(s) por
Fabiano Nogueira do Nascimento - Escrevente
nº 00038102, para registro em cartório.



CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE PROFISSIONAL AUTÔNOMO DE
PRAZO INDETERMINADO

IDENTIFICAÇÃO DAS PARTES CONTRATANTES

CONTRATANTE: SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA, com sede em BRASÍLIA, na QUADRA 204 LOTE 02 LOJA 02 – ED. ALFA MIX, bairro ÁGUAS CLARAS, CEP nº 71.939-540, no Estado DF, inscrito no CNPJ sob o nº 09.285.193/0001-49, e no Cadastro Estadual sob o nº 07.497.464/001-17, neste ato representado pelo seu diretor ADELAN MARQUES MELLO, BRASILEIRO, CASADO, ENGENHEIRO CIVIL, Carteira de Identidade nº M-5.066.494-SSP/MG, e CPF nº 743.892.626-53, residente e domiciliado na SMPW 04 CONJUNTO 04 CHACARA 20 CASA 04, bairro ÁGUAS CLARAS, CEP nº 71.735-404, Cidade BRASÍLIA, no Estado DF.

CONTRATADO: MARCELO GALVÃO VILELA, BRASILEIRO, CASADO, ENGENHEIRO MECÂNICO, CREA Nº 106401/D-MG, Carteira de Identidade Nº 3.596.140 SSP/MG, CPF nº 781.001.516-87, residente e domiciliado na Quadra 204 Lote 02 Loft 31 – Ed. Alfa Mix – Águas Claras – Brasília/DF.

As partes acima identificadas têm, entre si, justo e acertado o presente Contrato de Prestação de Serviços Técnicos de Profissional Autônomo, que se regerá pelas cláusulas seguintes e pelas condições de preço, forma e termo de pagamento descritas no presente.

Cláusula 1ª. É objeto do presente contrato, prestado ao **CONTRATANTE**, a prestação de serviços, na função de **Engenheiro Mecânico**.

Cláusula 2ª. O **CONTRATADO** prestará os serviços solicitados pelo **CONTRATANTE**, no horário e valores a serem estabelecidos entre as partes, ocasião em que será providenciado o registro no CREA.

Cláusula 3ª. O **CONTRATADO** deverá seguir as normas estabelecidas pela **CONTRATANTE**, como horário de funcionamento da mesma, quanto à utilização de equipamentos etc.

Cláusula 4ª. A **CONTRATANTE** se responsabiliza pelo bom funcionamento de equipamentos de apoio ao serviço, como também pela estrutura física de todo o ambiente de trabalho, qual seja, a sede da própria empresa.

Parágrafo único. A **CONTRATANTE** colocará à disposição do **CONTRATADO** sua estrutura física, técnica e pessoal, para que este realize os serviços neste instrumento contratado.

Cláusula 5ª. Pela prestação dos serviços acertados neste instrumento, a **CONTRATANTE** pagará o valor combinado antecipadamente pelos serviços a serem prestados a **CONTRATADA**.

Cláusula 6ª. Este contrato será rescindido por desrespeito a qualquer das cláusulas neste pactuadas, ou por vontade das partes.

Cláusula 7ª. Caso haja interesse na rescisão do contrato, a parte interessada notificará a outra, por escrito, com antecedência de 30(trinta) dias.

Cláusula 8ª. O presente instrumento possui prazo **INDETERMINADO**.

Cláusula 9ª. O valor para prestação dos serviços será de R\$ 2.508,00 (Dois mil e Quinhentos e oito reais).

Cláusula 10ª. Os serviços serão prestados em horários a serem definido entre as partes, o qual deverá ser de 12 horas/semanais.

Parágrafo 1º. Serão descontadas as horas não trabalhadas, bem como suspenso os pagamentos em ocasiões em que não forem necessários a prestação de serviços pela falta de obras, reformas ou manutenções.

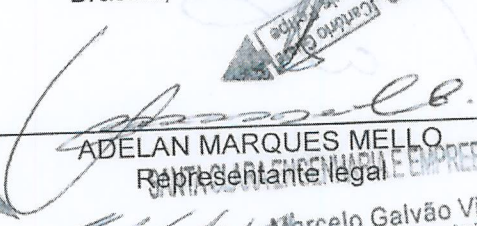
Cláusula 11ª. O **CONTRATADO** não possuirá horário fixo de entrada e saída na empresa, uma vez que não existirá vínculo empregatício.

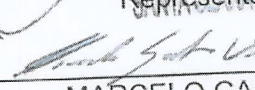
Cláusula 12ª. É livre ao **CONTRATADO** prestar serviço a outras pessoas, fora do âmbito deste contrato.

Cláusula 13ª. Convencionam as partes que qualquer conflito, controvérsia, reivindicação ou litígio que se origine ou se relacione com este contrato, deverá ser resolvido, de forma definitiva, pela arbitragem prevista na Lei 9.307/96, sendo eleita a **CÂMARA DE MEDIAÇÃO E ARBITRAGEM DE BRASÍLIA/DF**, sediada no Distrito Federal, cujo regimento interno se encontra registrado sob o nº 00085683, no Cartório do 1º Ofício de Registro Civil, das Pessoas Jurídicas do Distrito Federal Cartório Marcelo Ribas.

Por estarem assim justos e contratados, firmam o presente instrumento, em duas vias de igual teor, juntamente com 2 (duas) testemunhas.

Brasília, 12 de maio de 2020.

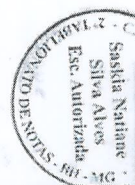

ADELAN MARQUES MELLO
Representante legal


MARCELO GALVÃO VILELA
Contratado

(Nome, RG e assinatura da Testemunha)

(Nome, RG e assinatura da Testemunha)

Cartório do 1º Ofício de Notas,
Reg. Civil e Pessoa Jurídicas
Títulos e Documentos.
Documento protocolizado sob nº



	
2º Ofício de Notas de Belo Horizonte Reconheço por semelhança a(s) assinatura(s) de Marcelo Galvão Vilela em testemunha da verdade. Belo Horizonte, 12/05/2020.	
Selo de Consulta Cód. Seg	DTR41899 7708 3675 0693 6684
K-o(s) praticado(s) por SASHIA NATIANE SILVA ALVES - Escritor(a) Autorizada	
Emol. R\$548 - T.F.J. R\$ 1.70 - Valor Final: R\$ 7.18 - ISS: R\$ 0.26	

7 F R

REGISTRO DE TÍTULOS e DOCUMENTOS
 Certifico e dou fé que este documento foi
 registrado no Microfilme nº **022**
 Brasília-DF **25 JUN 2020**

☐ Emival Moreira de Araújo - OFICIAL
☐ Erika Moreira de Araújo - Tab. Substituta
☐ Nilton S. R. da Silva - Escrevente
☐ Dayane S. G. da Silva - Escrevente

DEC. LEI 115/67
 TAB. NHC
 R\$ 309,25

5º OFÍCIO DE NOTAS, R. CIVIL, RTTDPJ E PROTESTO - DF
 QE 2, Bloco A, Área Especial, GUARÁ-1-BRASILIA / DF - CEP: 71.010-003
 TELEFONE: (61) 3552-0005 - Titular: Emival Moreira de Araújo

REGISTRO DE TÍTULOS E DOCUMENTOS
 Documento Protocolizado para registro integral em
 microfilme sob nº 00038103
 Brasília 25/06/2020 Solo nº
 TJDFT20200400234524LAQO
 Consulte www.tjdft.jus.br

NILTON SANTOS - ESCRIVENTE

5º OFÍCIO DE NOTAS, R. CIVIL, RTTDPJ E PROTESTO - DF
 QE 2, Bloco A, Área Especial, GUARÁ-1-BRASILIA / DF - CEP: 71.010-003
 TELEFONE: (61) 3552-0005 - Titular: Emival Moreira de Araújo

RECONHEÇO, e dou fé por **SEMELHANÇA**, com a(s) depositada(s) em meus
 arquivos, mas sem exame da titularidade dos direitos, a(s) firma(s) de:
 [B0QtXq01]-ADELAN MARQUES MELLO
 TJDFT20200400234272PTWS
 Para consultar selo: www.tjdft.jus.br
 Em Testemunho da Verdade
 Brasília-DF, 25 de Junho de 2020
VALDÊNIA SOARES LIMA - ESCRIVENTE
LUIS FELIPE CARDOSO DOS SANTOS

[Handwritten signature and initials]

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 53201444945	CNPJ 09.285.193/0001-49
NOME EMPRESARIAL SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP	

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2020 a 31/12/2020
NATUREZA DO LIVRO LIVRO DIARIO	NÚMERO DO LIVRO 13
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) A1.61.50.9F.2F.78.05.17.88.9C.5C.C7.E2.B0.66.16.EB.3B.86.7F	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	57899762120	LEONARDO LUIZ DA COSTA:57899762120	718321308615094373	27/06/2019 a 27/06/2022	Não
Signatario da ECD com e-CNPJ ou e-PJ	09285193000149	SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA:09285193000149	123329067705567638 749189864463795289 760	16/04/2021 a 16/04/2022	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

A1.61.50.9F.2F.78.05.17.88.9C.5C.C7.
E2.B0.66.16.EB.3B.86.7F-2

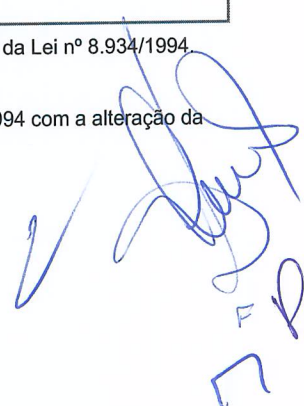
Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 26/07/2021 às 10:44:31

8F.23.D4.97.73.A3.A3.F4
D9.47.D8.0D.73.CD.10.A4

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.



TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade: SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP
 Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 09.285.193/0001-49
 Número de Ordem do Livro: 13

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP
NIRE	53201444945
CNPJ	09.285.193/0001-49
Número de Ordem	13
Natureza do Livro	LIVRO DIARIO
Município	BRASILIA
Data do arquivamento dos atos constitutivos	28/12/2007
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2020
Quantidade total de linhas do arquivo digital	16795

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP
Natureza do Livro	LIVRO DIARIO
Número de ordem	13
Quantidade total de linhas do arquivo digital	16795
Data de inicio	01/01/2020
Data de término	31/12/2020

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A1.61.50.9F.2F.78.05.17.88.9C.5C.C7.E2.B0.66.16.EB.3B.86.7F-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped
 Versão 8.0.7 do Visualizador

BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP
 Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 09.285.193/0001-49
 Número de Ordem do Livro: 13
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 4.313.485,51	R\$ 4.161.224,02
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 1.070.179,86	R\$ 964.463,96
DISPONIVEL		R\$ 737.379,23	R\$ 600.709,10
CAIXA GERAL		R\$ 148.769,87	R\$ 31.901,10
CAIXA		R\$ 148.769,87	R\$ 31.901,10
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 588.609,36	R\$ 266.160,87
BANCO DO BRASIL S/A		R\$ 588.609,36	R\$ 266.160,87
APLIC. DE LIQUIDEZ IMEDIATA		R\$ 0,00	R\$ 302.647,13
BANCO DO BRASIL S/A		R\$ 0,00	R\$ 302.647,13
CREDITOS		R\$ 332.800,63	R\$ 363.754,86
OUTROS CREDITOS		R\$ 332.800,63	R\$ 341.982,41
SAL. FAMILIA A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
IRRF S/SERVICOS E APLICACOES		R\$ 159,17	R\$ 176,06
ISS A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ADIANTAMENTO A FUNCIONARIOS		R\$ 82,00	R\$ 5.460,33
PIS A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
COFINS A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
CSLL A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ANTECIPACAO DA CONTRIB. SOCIAL		R\$ 316,21	R\$ 316,21
INSS A COMPENSAR		R\$ 323.243,25	R\$ 327.029,81
PROCESSO TRABALHISTA		R\$ 9.000,00	R\$ 9.000,00
SERVICOS A RECEBER		R\$ 0,00	R\$ 21.772,45
SERVICOS A RECEBER		R\$ 0,00	R\$ 21.772,45
ATIVO REALIZAVEL A LONGO PRAZO		R\$ 28.378,00	R\$ 178.378,00
CREDITOS		R\$ 28.378,00	R\$ 178.378,00
OUTROS CREDITOS		R\$ 28.378,00	R\$ 178.378,00
TDM ENGENHARIA LTDA		R\$ 28.378,00	R\$ 178.378,00
CREDITO DE SÓCIOS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ADELAN MARQUES MELO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ATIVO PERMANENTE		R\$ 3.214.927,65	R\$ 3.018.382,06
INVESTIMENTOS		R\$ 3.104.501,59	R\$ 2.907.956,00
INVESTIMENTOS		R\$ 3.104.501,59	R\$ 2.907.956,00
QUADRA 205 LOTE 02 APTO 504 VG 58 PRAÇA JANDAIA		R\$ 180.000,00	R\$ 180.000,00
EDIFICAÇÃO NO LOTE 16 RUA MACAUBA - AGUAS CLARAS/DF		R\$ 1.793.458,00	R\$ 1.793.458,00
QUADRA 205 LOTE 02 APTO 704 VG 83 PRAÇA JANDAIA		R\$ 185.000,00	R\$ 185.000,00
QUADRA 204 LOTE 02 BLOCO B SALA 268 PRAÇA PARDAL		R\$ 196.545,59	R\$ 0,00
QUADRA 205 LOTE 02 APTO 502 PRAÇA JANDAIA		R\$ 170.000,00	R\$ 170.000,00
TAGUA LIFE CENTER BLOCO B APTO 511		R\$ 189.749,00	R\$ 189.749,00
TAGUA LIFE CENTER BLOCO B APTO 513		R\$ 189.749,00	R\$ 189.749,00
AV PARQUE AGUAS CLARAS LOTE 2495 AP 1403 VG 25A		R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00
IMOBILIZADO		R\$ 425.723,79	R\$ 425.723,79
IMOBILIZADO DE USO		R\$ 425.723,79	R\$ 425.723,79
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS		R\$ 23.903,14	R\$ 23.903,14
MOVEIS , UTENSILIOS E INSTALACOES		R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
VEICULOS		R\$ 212.420,41	R\$ 212.420,41
EDIFICACOES		R\$ 155.000,00	R\$ 155.000,00
FERRAMENTAS		R\$ 19.428,07	R\$ 19.428,07
EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA		R\$ 13.472,17	R\$ 13.472,17
(-) DEPRECIACAO E AMORTIZACAO ACUMULADA		R\$ (315.297,73)	R\$ (315.297,73)
(-) DEPRECIACAO ACUMULADA		R\$ (315.297,73)	R\$ (315.297,73)
(-) MAQUINAS E EQUIPAMENTOS		R\$ (21.072,79)	R\$ (21.072,79)
(-) MOVEIS , UTENSILIOS E INSTALACOES		R\$ (1.140,00)	R\$ (1.140,00)
(-) VEICULOS		R\$ (212.420,41)	R\$ (212.420,41)
(-) FERRAMENTAS		R\$ (14.133,46)	R\$ (14.133,46)
(-) EDIFICACOES		R\$ (55.800,00)	R\$ (55.800,00)
(-) EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA		R\$ (10.731,07)	R\$ (10.731,07)
PASSIVO		R\$ 4.313.485,51	R\$ 4.161.224,02
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 136.917,23	R\$ 118.603,50
CIRCULANTE		R\$ 136.917,23	R\$ 118.603,50
FORNECEDORES		R\$ 121.852,23	R\$ 82.975,22
FORNECEDORES A PAGAR		R\$ 121.852,23	R\$ 82.975,22
OBRIGACOES E ENCARGOS TRABALHISTAS		R\$ 10.278,90	R\$ 32.191,35
SALARIOS E ORDENADOS A PAGAR		R\$ 7.748,20	R\$ 26.824,06
INSS A RECOLHER		R\$ 1.712,10	R\$ 1.916,26
FGTS A RECOLHER		R\$ 818,60	R\$ 3.451,03
TRIBUTOS E CONTRIB. SOCIAIS		R\$ 4.786,10	R\$ 3.436,93
ISS A RECOLHER		R\$ 419,34	R\$ 0,00
PIS A RECOLHER		R\$ 130,00	R\$ 87,75
COFINS A RECOLHER		R\$ 600,00	R\$ 405,00
IRRF S/SALARIOS A RECOLHER		R\$ 19,18	R\$ 133,67
IRRF S/SERVICOS A RECOLHER		R\$ 123,33	R\$ 0,00
CONTRIBUICAO SINDICAL E ASSISTENCIAL		R\$ 60,00	R\$ 60,00
IRPJ A RECOLHER		R\$ 1.512,00	R\$ 1.210,50
CSLL A RECOLHER		R\$ 1.269,78	R\$ 1.461,23
PIS/COFINS/CSLL (5952)		R\$ 652,47	R\$ 78,78
OUTROS CREDITOS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ALUGUEIS A APROPRIAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PASSIVO EXIGIVEL A LONGO PRAZO		R\$ 556.331,38	R\$ 800.624,31
CREDITOS		R\$ 556.331,38	R\$ 800.624,31
EMPRESTIMOS DE TERCEIROS		R\$ 556.331,38	R\$ 800.624,31
NOBRE EDIFICACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA		R\$ 556.331,38	R\$ 800.624,31
PATRIMONIO LIQUIDO		R\$ 3.620.236,90	R\$ 3.241.996,21
PATRIMONIO LIQUIDO		R\$ 3.620.236,90	R\$ 3.241.996,21
CAPITAL SOCIAL		R\$ 2.650.000,00	R\$ 2.650.000,00
CAPITAL SOCIAL		R\$ 2.650.000,00	R\$ 2.650.000,00
LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R\$ 970.236,90	R\$ 591.996,21
LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R\$ 970.236,90	R\$ 591.996,21

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A1.61.50.9F.2F.78.05.17.88.9C.5C.C7.E2.B0.66.16.EB.3B.86.7F-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.7 do Visualizador

Página 1 de 1

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP
 Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 09.285.193/0001-49
 Número de Ordem do Livro: 13
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) DESPESAS		R\$ (1.667.096,93)	R\$ (1.931.590,06)
(-) PRO LABORE		R\$ (11.976,00)	R\$ (12.540,00)
(-) ORDENADOS E SALARIOS		R\$ (129.200,24)	R\$ (223.032,39)
(-) FERIAS		R\$ (6.479,98)	R\$ (8.301,65)
(-) AVISO PREVIO E INDENIZACOES		R\$ 0,00	R\$ (2.625,16)
(-) 13 SAL. E FERIAS PROPORCIONAIS		R\$ (1.924,13)	R\$ (3.724,59)
(-) 13 SALARIO		R\$ (11.246,90)	R\$ (21.647,08)
(-) ABONO PECUINIARIO		R\$ (1.000,88)	R\$ (4.599,40)
(-) INSS		R\$ (44.578,78)	R\$ (75.027,80)
(-) FGTS		R\$ (12.296,33)	R\$ (21.629,41)
(-) DIARIAS E AJUDA DE CUSTO		R\$ (172.361,96)	R\$ (208.224,04)
(-) BENEFICIOS - VT E VA		R\$ (41.424,43)	R\$ (114.016,26)
(-) FRETES E CARRETOS PF		R\$ 0,00	R\$ (150,00)
(-) FRETES E CARRETOS PJ		R\$ (6.679,51)	R\$ (13.063,04)
(-) ASSISTENCIA JURIDICA		R\$ (2.000,00)	R\$ (3.045,00)
(-) ASSISTENCIA CONTABIL		R\$ (20.045,00)	R\$ (20.351,00)
(-) SERVICOS PRESTADOS PJ		R\$ (69.066,76)	R\$ (44.090,52)
(-) ALIMENTACAO E LANCHES		R\$ (15.006,61)	R\$ (4.331,24)
OFERTAS E DONATIVOS		R\$ (158,00)	R\$ 0,00
ASSINATURAS E PERIODICOS		R\$ (1.399,95)	R\$ 0,00
(-) AGUA E ESGOTO		R\$ (4.509,21)	R\$ (2.233,25)
(-) ENERGIA ELETRICA		R\$ (2.519,70)	R\$ (2.227,81)
(-) TELEFONE E INTERNET		R\$ (7.204,54)	R\$ (7.958,88)
(-) MATERIAL DE ESCRITORIO		R\$ (3.628,51)	R\$ (3.691,92)
(-) IMPRESSOS		R\$ (341,40)	R\$ (1.010,00)
LIMPEZA E HIGIENE		R\$ (33,10)	R\$ 0,00
(-) MANUTENCAO E REPAROS		R\$ (867,23)	R\$ (1.890,00)
(-) SEGUROS		R\$ (1.817,39)	R\$ (3.110,90)
(-) CONDOMINIO		R\$ (20.386,96)	R\$ (24.836,79)
(-) ASSOCIACOES		R\$ 0,00	R\$ (71,58)
(-) DESPESAS DIVERSAS		R\$ (43,00)	R\$ (376,69)
(-) ASSISTENCIA MEDICA E ODONTOLOGICA		R\$ (3.581,15)	R\$ (9.749,00)
(-) BENS/FERRAMENTAS DE PEQUENO VALOR		R\$ 0,00	R\$ (1.264,90)
(-) ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS		R\$ (9.842,00)	R\$ (70.540,79)
(-) UNIFORMES		R\$ (813,00)	R\$ (14.721,64)
CERTIFICADOS DIGITAIS		R\$ (328,00)	R\$ 0,00
MONITORAMENTO/ALARME		R\$ (735,00)	R\$ 0,00
(-) DESPESAS BANCARIAS		R\$ (1.795,09)	R\$ (3.844,89)
(-) JUROS DE MORA		R\$ (72,61)	R\$ (11,33)
JUROS E ENCARGOS BANCARIOS		R\$ (96,14)	R\$ 0,00
(-) CORRECAO MONETARIA		R\$ (741,57)	R\$ (170,21)
(-) DESPESAS COM CARTORIOS		R\$ (3.506,55)	R\$ (459,20)
(-) PERDAS DE CAPITAL		R\$ 0,00	R\$ (4.802,33)
(-) DESPESAS C/CARTAS FIANCA		R\$ (1.592,98)	R\$ (1.583,76)
(-) MULTAS FISCAIS		R\$ 0,00	R\$ (750,00)
(-) IPTU / ITBI / ITCD		R\$ (27.526,59)	R\$ (8.545,41)
(-) TAXAS E EMOLUMENTOS		R\$ (1.141,92)	R\$ (297,99)
(-) SECONCI		R\$ (1.627,19)	R\$ (1.900,31)
(-) IPVA		R\$ (3.941,86)	R\$ (8.316,88)
(-) ORGAOS DE CLASSE		R\$ (5.840,05)	R\$ (3.153,29)
(-) IMPOSTO DE RENDA PJ		R\$ (32.679,91)	R\$ (33.964,56)
(-) CONTRIBUICAO SOCIAL		R\$ (23.572,55)	R\$ (36.421,76)
IOF		R\$ (45,49)	R\$ 0,00
(-) COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES		R\$ (55.226,44)	R\$ (82.990,24)
(-) MANUTENCAO E CONSERVACAO		R\$ (7.706,35)	R\$ (5.090,46)
ALUGUEL VEICULOS		R\$ (24.630,00)	R\$ 0,00
(-) MULTAS E LICENCIAMENTOS		R\$ (3.529,30)	R\$ (3.457,97)
ESTACIONAMENTO		R\$ (14,20)	R\$ 0,00
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS		R\$ (2.390,31)	R\$ 0,00
MOVEIS, UTENSILIOS E INSTALACOES		R\$ (150,00)	R\$ 0,00
IMOVEIS CONSTRUCAO		R\$ (6.200,00)	R\$ 0,00
FERRAMENTAS		R\$ (1.942,81)	R\$ 0,00
EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA		R\$ (2.694,43)	R\$ 0,00
(-) MATERIAL APLICADO EM SERVICOS		R\$ (854.936,94)	R\$ (811.746,74)
RECEITAS		R\$ 1.854.435,02	R\$ 1.769.842,37
RECEITA DE SERVICOS		R\$ 1.824.450,29	R\$ 1.718.208,64
RECEITAS FINANCEIRAS		R\$ 7.463,08	R\$ 15.510,38
ALUGUEL DE IMOVEIS PROPRIOS		R\$ 111.000,00	R\$ 0,00
(-) ISS		R\$ (20.940,97)	R\$ (17.047,98)
(-) PIS		R\$ (12.580,43)	R\$ (11.871,67)
(-) COFINS		R\$ (58.063,51)	R\$ (54.792,25)
DESPESAS RECUPERADAS		R\$ 3.106,56	R\$ 11.835,25
RECEITAS DE ALUGUEIS		R\$ 0,00	R\$ 108.000,00
(-) PREJUIZOS ACUMULADOS		R\$ 187.338,09	R\$ (161.747,69)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A1.61.50.9F.2F.78.05.17.88.9C.5C.C7.E2.B0.66.16.EB.3B.86.7F-2, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.7 do Visualizador

Página 1 de 1



TJDFT

Poder Judiciário da União

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO DISTRITO FEDERAL E DOS TERRITÓRIOS

CERTIDÃO NEGATIVA DE DISTRIBUIÇÃO (AÇÕES DE FALÊNCIAS E RECUPERAÇÕES JUDICIAIS) 1ª e 2ª Instâncias

CERTIFICAMOS que, após consulta aos registros eletrônicos de distribuição de ações de falências e recuperações judiciais disponíveis até 22/10/2021, **NADA CONSTA** contra o nome por extenso e CPF/CNPJ de:

SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA

09.285.193/0001-49

OBSERVAÇÕES:

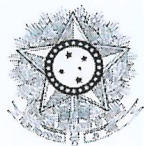
- a) Os dados de identificação são de responsabilidade do solicitante da certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e pelo destinatário.
- b) A certidão será emitida de acordo com as informações inseridas no banco de dados. Em caso de exibição de processos com dados desatualizados, o interessado deverá requerer a atualização junto ao juízo ou órgão julgador.
- c) A certidão será negativa quando não for possível a individualização dos processos por carência de dados do Poder Judiciário. (artigo 8º, § 2º da Resolução 121/CNJ).
- d) A certidão cível contempla ações cíveis, execuções fiscais, execuções e insolvências civis, falências, recuperações judiciais, recuperações extrajudiciais, inventários, interdições, tutelas e curatelas. A certidão criminal compreende os processos criminais, os processos criminais militares e as execuções penais. Demais informações sobre o conteúdo das certidões, consultar em www.tjdft.jus.br, no menu Serviços, Certidões, Certidão Nada Consta, Tipos de Certidão.
- e) A certidão cível atende ao disposto no inciso II do artigo 31 da Lei 8.666/1993.
- f) Medida prevista no artigo 26 do Código Penal, sentença não transitada em julgado.

A autenticidade deverá ser confirmada no site do TJDFT (www.tjdft.jus.br), no menu Serviços, Certidões, Certidão Nada Consta, Validar Certidão - autenticar, informando-se o número do selo digital de segurança impresso.

Emitida gratuitamente pela internet em: 22/10/2021

Selo digital de segurança: **2021.CTD.WFIP.4ZF4.65RR.QUVW.2RQL**

*** VÁLIDA POR 30 (TRINTA) DIAS ***



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 09.285.193/0001-49

Certidão nº: 41755318/2021

Expedição: 22/10/2021, às 17:32:46

Validade: 19/04/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **09.285.193/0001-49**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.

Assinatura manuscrita em azul, com uma marcação 'FP' e um símbolo de caixa de seleção na base.



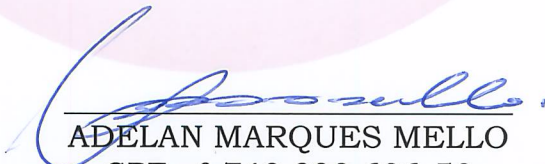
AO
SENADO FEDERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021
(Processo nº 00200.020128/2019-51)

ANEXO 4

DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CF
(EMPREGADO MENOR)

A empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP, CNPJ nº 09.285.193/0001-49, estabelecida na QUADRA 204 LOTE 02 LOJA 02 – ED ALFA MIX – ÁGUAS CLARAS, BRASILIA/DF, por intermédio de seu representante legal, Sr(a). ADELAN MARQUES MELLO, portador(a) da CI nº 5.066.494, expedida pelo SSP/MG, e do CPF nº 743.892.626-53, declara, sob as penas da Lei, que não possui em seu quadro de pessoal empregado menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal de 1988 (Lei nº 9.854/1999).

Brasília, 26 de outubro de 2021.


ADELAN MARQUES MELLO

CPF nº 743.892.626-53

CI nº 5.066.494-SSP/MG

SANTA CLARA
ENGENHARIA





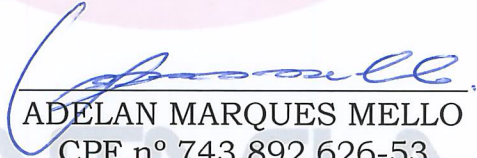
AO
SENADO FEDERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021
(Processo nº 00200.020128/2019-51)

ANEXO 5

DECLARAÇÃO DE QUE A LICITANTE NÃO SE ENCONTRA EM QUALQUER
SITUAÇÃO PREVISTA NO ITEM 2.2 DESTA EDITAL

A empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP, CNPJ nº 09.285.193/0001-49, estabelecida na QUADRA 204 LOTE 02 LOJA 02 – ED ALFA MIX – ÁGUAS CLARAS, BRASILIA/DF, por intermédio de seu representante legal, Sr. ADELAN MARQUES MELLO, portador(a) da CI nº 5.066.494, expedida pelo SSP/MG, e do CPF nº 743.892.626-53, declara, para fins do disposto no item 2.2 do Edital TP nº 001/2021, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, não estar a empresa, por qualquer motivo, punida com suspensão do direito de licitar com o Senado Federal ou seus órgãos supervisionados, ou declarada inidônea por qualquer outro órgão da administração pública direta ou indireta, federal, estadual, municipal ou distrital.

Brasília, 26 de outubro de 2021.


ADELAN MARQUES MELLO
CPF nº 743.892.626-53
CI nº 5.066.494-SSP/MG


Nº 17



AO
SENADO FEDERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021
(Processo nº 00200.020128/2019-51)

ANEXO 6

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS

A empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP, CNPJ nº 09.285.193/0001-49, estabelecida na QUADRA 204 LOTE 02 LOJA 02 – ED ALFA MIX – ÁGUAS CLARAS, BRASILIA/DF, por intermédio de seu representante legal, Sr. ADELAN MARQUES MELLO, portador(a) da CI nº 5.066.494, expedida pelo SSP/MG, e do CPF nº 743.892.626-53, declara, na forma do § 2º do art. 32 da Lei nº 8.666/1993, que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório e que está ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Brasília, 26 de outubro de 2021.


ADELAN MARQUES MELLO
CPF nº 743.892.626-53
CI nº 5.066.494-SSP/MG

SANTA CLARA
ENGENHARIA





AO
SENADO FEDERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021
(Processo nº 00200.020128/2019-51)
ANEXO 7

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

Ref: TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2021.

ADELAN MARQUES MELLO, portador da Cédula de Identidade RG nº 5.066.494-SSP/MG e do CPF nº 743.892.626-53, como representante devidamente constituído de SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP licitante, inscrita no CNPJ nº 09.285.193/0001-49, doravante denominado LICITANTE, para fins do disposto no Edital da presente Licitação, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- (a) a proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 01/2021 foi elaborada de maneira independente pela Licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 01/2021, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da Tomada de Preços nº 01/2021 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 01/2021, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (c) não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 01/2021 quanto a participar ou não da referida licitação;
- (d) o conteúdo da proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 01/2021 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 01/2021 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- (e) o conteúdo da proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 01/2001 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do SENADO FEDERAL antes da abertura oficial das propostas; e
- (f) está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Brasília, 26 de outubro de 2021.


ADELAN MARQUES MELLO
CPF: 743.892.626-53
RG: 5.066.494-SSP-MG





AO
SENADO FEDERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021

(Processo nº 00200.020128/2019-51)
ANEXO 8

DECLARAÇÃO PARA MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

A empresa SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP, CNPJ nº 09.285.193/0001-49, estabelecida na QUADRA 204 LOTE 02 LOJA 02 – ED ALFA MIX – ÁGUAS CLARAS, BRASILIA/DF, por intermédio de seu representante legal, Sr. ADELAN MARQUES MELLO, portador(a) da CI nº 5.066.494, expedida pelo SSP/MG, e do CPF nº 743.892.626-53, declara, para fins do disposto no subitem 4.1.8 do Edital Tomada de Preços nº 01/2021, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, ser Empresa de Pequeno porte nos termos da legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no § 4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006.

Brasília, 26 de outubro de 2021.


ADELAN MARQUES MELLO
CPF nº 743.892.626-53
CI nº 5.066.494-SSP/MG

SANTA CLARA
ENGENHARIA





SENADO FEDERAL

TERMO DE VISTORIA

TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021

Declaro, em atendimento ao previsto no Edital do **TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021**, que a empresa **SANTA CLARA ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP**, CNPJ: 09.185.193/0001-49, por intermédio do Sr. THIAGO ALENCAR MARINHO – ENGENHEIRO CIVIL, portador(a) do CPF nº 990.980.401-87, vistoriou os locais de prestação dos serviços.

Brasília, 22 de outubro de 2021

Assinatura e carimbo

(Representante do Senado Federal)

(Matrícula nº: 360908)