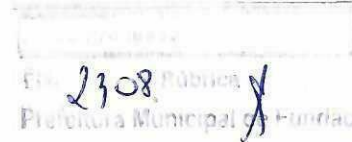


Assunto: **Re: RECURSO PREGÃO 004/2023**
De: <licitacao@fundao.es.gov.br>
Para: PLANEJA PROJETOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
<planeja.construcoes@gmail.com>
Data: 04/01/2024 16:17



- Recurso Planeja PE 004.2023 UBS TIMBUÍ.pdf (~246 KB)
- WhatsApp Image 2024-01-03 at 17.31.28.jpeg (~245 KB)

Boa tarde!

Considerando os argumentos trazidos pela empresa PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA em sua peça recursal, primando pela lisura do procedimento licitatório e com vistas a observância do Princípio da Isonomia, concedo o prazo de 24 (vinte e quatro) horas para apresentação dos documentos estabelecidos no item 16.1 do Edital de Concorrência Eletrônica nº 004/2023.

Os documentos deverão ser apresentados via e-mail.

Atenciosamente,



ALINE DE ALMEIDA SILVA PEROVANO
Agente de Contratações
Setor de Licitações | Secretaria de Administração
<http://www.fundao.es.gov.br/>
licitacao@fundao.es.gov.br
Rua São José – nº 135 – Bairro Centro – Fundão - ES

Em 03/01/2024 17:37, PLANEJA PROJETOS escreveu:

Boa Tarde !

O prazo que constava no Portal BLL, estava como 03/01/2024 00:00:00, porém ao tentar anexar o arquivo na data de hoje, não conseguimos, e o processo já consta em fase de adjudicação.

Segue em anexo, Recurso que seria protocolado no Site BLL, bem como a data limite para inserir o recurso

--

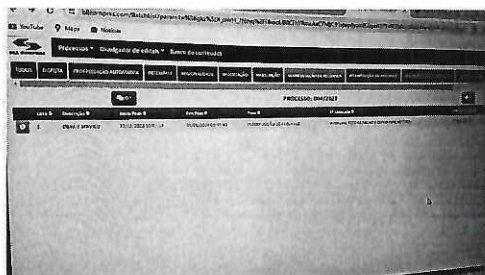
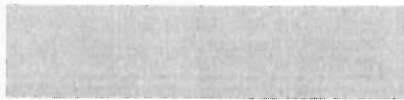
Atenciosamente,

Ricardo B. Alves

--

Atenciosamente,

Ricardo B. Alves



WhatsApp Image 2024-01-03 at 17.31.28.jpeg
~245 KB

Assunto: **Re: RECURSO PREGÃO 004/2023**
De: PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
<planeja.construcoes@gmail.com>
Para: <licitacao@fundao.es.gov.br>
Data: 05/01/2024 14:54



Boa Tarde, Prezados!

Segue em anexo, documentação referente ao que nos foi solicitado na nossa Desclassificação no dia 29/11/2023, o restante da documentação já estava inserida no BLL, bem como nossa proposta já havia sido Corrigida e Habilitada.

Qualquer dúvida estamos à disposição

Habilitação 004.2023.zip

Em qui., 4 de jan. de 2024 às 16:17, <licitacao@fundao.es.gov.br> escreveu:

Boa tarde!

Considerando os argumentos trazidos pela empresa PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA em sua peça recursal, primando pela lisura do procedimento licitatório e com vistas a observância do Princípio da Isonomia, concedo o prazo de 24 (vinte e quatro) horas para apresentação dos documentos estabelecidos no item 16.1 do Edital de Concorrência Eletrônica nº 004/2023.

Os documentos deverão ser apresentados via e-mail.

Atenciosamente,

ALINE DE ALMEIDA SILVA PEROVANO

Agente de Contratações

Setor de Licitações | Secretaria de Administração

<http://www.fundao.es.gov.br/>

licitacao@fundao.es.gov.br

Rua São José – nº 135 – Bairro Centro – Fundão - ES

Em 03/01/2024 17:37, PLANEJA PROJETOS escreveu:

Boa Tarde !

O prazo que constava no Portal BLL, estava como 03/01/2024 00:00:00, porém ao tentar anexar o arquivo na data de hoje, não conseguimos, e o processo já consta em fase de adjudicação.

Segue em anexo, Recurso que seria protocolado no Site BLL, bem como a data limite para inserir o recurso

--
Atenciosamente,

Ricardo B. Alves

--
Atenciosamente,

Ricardo B. Alves

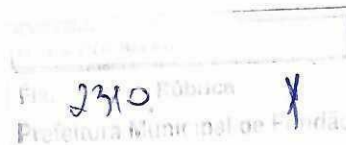
Atenciosamente,

Ricardo B. Alves



111

Assunto: **Re: RECURSO PREGÃO 004/2023**
De: PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
<planeja.construcoes@gmail.com>
Para: <licitacao@fundao.es.gov.br>
Data: 05/01/2024 14:57



- Complemento Habilitação 1.zip (~8.9 MB)

No email anterior, foi enviado um arquivo, porém ele ficou Grande, vamos enviar em dois arquivos para caso aconteça algum erro na hora de abrir.

Em qui., 4 de jan. de 2024 às 16:17, <licitacao@fundao.es.gov.br> escreveu:

Boa tarde!

Considerando os argumentos trazidos pela empresa PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA em sua peça recursal, primando pela lisura do procedimento licitatório e com vistas a observância do Princípio da Isonomia, concedo o prazo de 24 (vinte e quatro) horas para apresentação dos documentos estabelecidos no item 16.1 do Edital de Concorrência Eletrônica nº 004/2023.

Os documentos deverão ser apresentados via e-mail.

Atenciosamente,



ALINE DE ALMEIDA SILVA PEROVANO

Agente de Contratações

Setor de Licitações | Secretaria de Administração

<http://www.fundao.es.gov.br/>

licitacao@fundao.es.gov.br

Rua São José – nº 135 – Bairro Centro – Fundão - ES

Em 03/01/2024 17:37, PLANEJA PROJETOS escreveu:

Boa Tarde !

O prazo que constava no Portal BLL, estava como 03/01/2024 00:00:00, porém ao tentar anexar o arquivo na data de hoje, não conseguimos, e o processo já consta em fase de adjudicação.

Segue em anexo, Recurso que seria protocolado no Site BLL, bem como a data limite para inserir o recurso

--

Atenciosamente,

Ricardo B. Alves

--

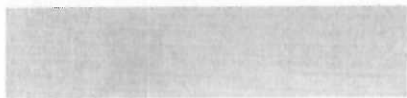
Atenciosamente,

Ricardo B. Alves



--
Atenciosamente,

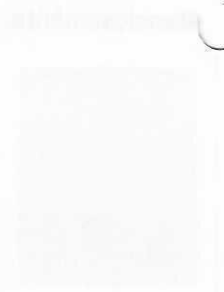
Ricardo B. Alves



RECURSO PREGÃO 004/2023
PUNTO DE ENTREGA: ...
VALOR ESTIMADO: ...

Objeto: ...
Prazo de entrega: ...

Condições de pagamento: ...
Forma de pagamento: ...



Forma de entrega: ...
Local de entrega: ...

Forma de contratação: ...
Tipo de contrato: ...





CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT Nº 001471/2019

Processo Nº: 186446 / 2019

Requerente.: **RODRIGO BARBOSA RODRIGUES**

Carteira Nº...: **ES-014308/D**

Título.....: **ENGENHEIRO CIVIL**

Fig. 2311. Rúbrica
Prefeitura Municipal de [unidade]

Nº de Folhas: 002


Folha Nº: 1

CERTIFICAMOS, de ordem do(a) senhor(a) Presidente do CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, que o profissional acima qualificado, procedeu a(s) ANOTAÇÃO(ÕES) DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA-ART, constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realização dos serviços de acordo com a Resolução Nº 1025/2009 do CONFEA.

Esta certidão é para fins de Cadastramento e Licitação. E nada mais tendo sido requerido, Eu CRISTINA MARIA PAES DOS SANTOS, TÉCNICO(A) DE SERVIÇOS OPERACIONAIS, lavrei e datei a presente Certidão, que vai por mim assinada, e devidamente visada pelo(a) SUPERVISOR(A) DE ACERVO TÉCNICO DO CREA/ES Eng. Eletric. E Eng. Seg. Trab. ERNANI DE CASTRO GAMA, por delegação da Presidência do CREA - ES

Vitória, 19 de Dezembro de 2019.


Cristina Maria Paes dos Santos
Técnica Serviços Operacionais
CREA-ES


Eng. Eletr. Seg. Trab. Ernani de Castro Gama
Supervisor / Acervo Técnico
CREA-ES 3092/D

A presente CERTIDÃO tem validade permanente
Válida somente com a chancela do CONSELHO



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT Nº 001471/2019

Profissional: **RODRIGO BARBOSA RODRIGUES**

Protocolo Nº: **186446/2019**

Carteira.....: **ES-014308/D**

Título(s) :

ENGENHEIRO CIVIL

ART Nº: 0820180060924

Art(s) Aditivo(s) - > - 0820180050062 , - 0820180054456 ,

Empresa Executora: PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

Contratante: MITRA ARQUIDIOCESANA DE VITÓRIA - PARÓQUIA NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO DE FÁTIMA

Local da Obra: RUA MARIA DELUNARDO TRANCOSO

Município: SERRA

UF: ES

Atividades Técnicas:

8.1 - EXECUÇÃO DE OBRA

-----XXXX-----XXXX-----XXXX-----

Natureza da Obra/Serviço:

EDIFICAÇÕES

-----XXXX-----XXXX-----XXXX-----

Natureza da Participação:

RESPONSABILIDADE TÉCNICA

-----XXXX-----XXXX-----XXXX-----

Tipo de Obra:

EDIFICAÇÃO FINS RELIGIOSOS

EDIFICAÇÃO FINS AUDITÓRIO

-----XXXX-----XXXX-----XXXX-----

Nível da Participação:

EXECUÇÃO

-----XXXX-----XXXX-----XXXX-----

Projetos/Serviços:

NENHUM

-----XXXX-----XXXX-----XXXX-----

Resumo do Contrato:

CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EVANGELIZAÇÃO DOM SILVESTRE - CEDS, CONTEMPLANDO CONTENÇÕES DE ENCOSTAS, FUNDAÇÕES, ESTRUTURAS E FECHAMENTOS DOS SUBSOLOS 01, 02 E DO PRIMEIRO PAVIMENTO, SEGUNDO E TERCEIRO PAVIMENTO. ---xxx --- xxx --- xxx--- xxx---

Documento de Conclusão:

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA EXPEDIDO PELA CONTRATANTE EM 25/OUT/2019, ASSINADO PELO PADRE JOSÉ PEDRO LUCHI - REPRESENTANTE LEGAL, CONFIRMADO ATRAVÉS DO LAUDO TÉCNICO E ART EXPEDIDO PELO ENG ° EDIS ANTONIO ALVES CARNEIRO E CERTIFICADO POR ESTE CONSELHO (CONTRATO N ° 011/2018 - 07/MAI/2018) ---xxx --- xxx --- xxx--- xxx---

RESTRIÇÕES :

"AS ATIVIDADES/SERVIÇOS ATESTADOS SÃO COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL, NÃO HAVENDO RESTRIÇÕES".

Atestado Certificado com aposição de selo(s) de segurança numerado(s) de A 0102029 até A 0102034.

Vitória, 19 de Dezembro de 2019.

www.creaes.org.br

Folha :002


Cristina Maria Paes dos Santos
Técnica Serviços Operacionais
CREA-ES


Eng. Eled. Seg. Trudyermam de Castro Galina
Supervisor / Acervo Técnico
CREA-ES 3092/D

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA DE CONCLUSÃO DE OBRAS/SERVIÇOS



MITRA ARQUIDIOCESANA DE VITÓRIA – PAROQUIA NOSSA SENHORA DO ROSARIO DE FÁTIMA, entidade jurídica religiosa, inscrito no CNPJ sob o nº 27.054.162/0065-23, situada à Rua Maria Delunardo Trancoso, s/nº, Bairro de Fátima – Serra/ES., CEP.: 29.160-771, neste ato representada pelo seu representante legal **Padre José Pedro Luchi**, brasileiro, solteiro, religioso, portador da carteira de Identidade nº. 056.898-MEC/ES., e inscrito no CPF sob o nº. 304.093.656-53, residente e domiciliado em Vitória – ES., **atesta** para todos os fins que a empresa **PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no CNPJ-MF sob o nº.39.361.571/0001-97, estabelecida à Avenida Desembargador Mário da Silva Nunes, 717 – Villaggio Limoeiro – Bloco Torre C2 – Sala 801 - B-VII - Jardim Limoeiro - Serra – ES - CEP.: 29.164-044, devidamente registrada no CREA/ES sob o nº. 12.065, **PRESTOU** os Serviços de **CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO DE EVANGELIZAÇÃO DOM SILVESTRE – CEDS**, localizado em Bairro de Fátima no município de Serra – ES, com fornecimento de material, equipamentos e Pessoal qualificado para a execução dos serviços, e executou com nível satisfatório todo o serviço constante na planilha em anexo, em conformidade com o contrato nº. **011/2018**.

Responsável (is) Técnico (s):


Rodrigo Barbosa Rodrigues - Engenheiro Civil, CREA-ES 014308/D;
Período de execução dos serviços: 07/05/2018 a 07/11/2018;

Declaramos ainda, que os serviços entregues estão em perfeitas condições de funcionamento e que foram obedecidas todas as cláusulas contratuais, não existindo nenhuma pendência ou registro que desabone a contratada.



Por ser expressão da verdade, firmamos o presente atestado parcial para que produza todos os efeitos de direito.

Serra – ES, 25 de outubro de 2019.

Atenciosamente,


MITRA ARQUIDIOCESIANA DE VITÓRIA
PAROQUIA NOSSA SENHORA DO ROSARIO DE FÁTIMA
CNPJ 27.054.162/0065-23
Padre José Pedro Luchi
CPF 304.093.656-53



  @santuarioparouquia

Rua Maria Delunardo Trancoso, s/nº - Bairro de Fátima
CEP 29.160-771 - Serra - ES - Tel.: (27) 3347-1534



PLANILHA DE SERVIÇOS

NOME: MITRA ARQUIDIOCESANA DE VITÓRIA - PARÓQUIA NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO DE FÁTIMA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO DE EVANGELIZAÇÃO DOM SILVESTRE - CEDS

LOCAL: BAIRRO DE FÁTIMA - SERRA - ES

CÓDIGO	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
'0104	LIMPEZA DO TERRENO		
'010402	Raspagem e limpeza do terreno (manual)	m2	600,00
'0105	LOCAÇÃO		
'010501	Locação de obra com gabarito de madeira	m2	600,00
'010512	Equipe topográfica para serviços simples de locação e nivelamento (Incluindo equipamento, transporte e profissionais nível médio)	mês	1,00
'02	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS		
'0203	TAPUMES, BARRACÕES E COBERTURAS		
'020305	Placa de obra nas dimensões de 2,0 x 4,0 m	m2	8,00
'020339	Locação de andaime metálico para trabalho em fachada de edifício (aluguel de 1 m ² por 1 mês) inclusive frete, montagem e desmontagem	m2	360,00
'020348	Fornecimento e instalação de proteção para andaime fachadeiro considerando plataforma, rodapé e guarda-corpo em madeira, inclusive entelamento, conforme NR-18 (medido por m2 de fachada)	m2	120,00
'020350	Tapume Telha Metálica Ondulada 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estr. mad. 8"x8", c/adeseivo "IOPES" 60x60cm a cada 10m, incl. faixas pint. esmalte sint. cores azul c/ h=30cm e rosa c/ h=10cm	m	15,00
'0207	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS (UTILIZAÇÃO 1 VEZ), PROJETO PADRÃO LABOR - NR.18 (OBRAS COM PRAZO DE EXECUÇÃO SUPERIOR A 12		
'020703	Barracão para depósito de cimento área de 10,90m ² , de chapa de compensado 12mm e pontaletes 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telhas de fibrocimento de 6mm, inclusive ponto de luz, conf. projeto (1 utilização)	m2	10,00
'020705	Unidade de sanitário e vestiário p/ até 20 func. área de 18,15m ² , paredes de chapa compens. 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado, cobert. telha fibroc. 6mm, incl. instalação de luz e cx. de inspeção, conf. projeto (1 utilização)	und	1,00
'020708	Galpão para serralha e carpintaria área 12,00m ² , em peça de madeira 8x8cm e contraventamento de 5x7cm, cobertura de telha de fibroc. de 6mm, inclusive ponto e cabo de alimentação da máquina, conf. projeto (1 utilização)	m2	12,00

  @santuarioparóquia



Rua Maria Delunardo Trancoso, s/nº - Bairro de Fátima
CEP 29.160-771 - Serra - ES - Tel.: (27) 3347-1534

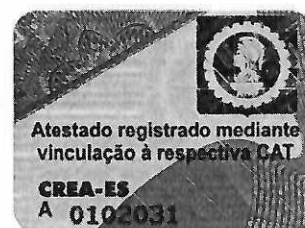
PLANILHA DE SERVIÇOS

NOME: MITRA ARQUIDIOCESANA DE VITÓRIA - PARÓQUIA NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO DE FÁTIMA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO DE EVANGELIZAÇÃO DOM SILVESTRE - CEDS

LOCAL: BAIRRO DE FÁTIMA - SERRA - ES

CÓDIGO	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
'020709	Galpão para corte e armação com área de 6.00m ² , em peças de madeira 8x8cm e contraventamento de 5x7cm, cobertura de telhas de fibroc. de 6mm, inclusive ponto e cabo de alimentação da máquina, conf. projeto (1 utilização)	m ²	12,00
'020711	Reservatório de poliestileno de 1000 L, incl. suporte em madeira de 7x12cm e 8x7cm, elevado de 4m, conf. projeto (1 utilização)	und	1,00
'020712	Rede de água com padrão de entrada d'água diâm. 3/4", conf. espec. CESAN, incl. tubos e conexões para alimentação, distribuição, extravasor e limpeza, cons. o padrão a 25m, conf. projeto (1 utilização)	m	20,00
'020713	Rede de luz, incl. padrão entrada de energia trifás., cabo de ligação até barracões, quadro de distrib., disj. e chave de força (quando necessário), cons. 20m entre padrão entrada e QDG, conf. projeto (1 utilização)	m	20,00
'020714	Rede de esgoto, contendo fossa e filtro, inclusive tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m, conforme projeto (1 utilização)	m	20,00
'03	MOVIMENTO DE TERRA		
'0301	ESCAVAÇÕES		
030101	Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade	m ³	297,76
030103	Escavação mecânica em material de 1a. categoria	m ³	1.369,26
comp.	Transporte de material escavado distancia de até 2km, incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada	m ³	1.369,26
030119	Apiloamento do fundo de vala com maço de 30 a 60kg	m ²	230,04
'030202	Aterro manual para regularização do terreno em areia, inclusive adensamento hidráulico e fornecimento do material (máximo de 100m ³)	m ³	72,00
'0302	REATERRO E COMPACTAÇÃO		
030201	Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm	m ³	189,85



@santuarioparouquia

Rua Maria Delunardo Trancoso, s/nº - Bairro de Fátima
 CEP 29.160-771 - Serra - ES - Tel.: (27) 3347-1534

PLANILHA DE SERVIÇOS



NOME: MITRA ARQUIDIOCESANA DE VITÓRIA - PARÓQUIA NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO DE FÁTIMA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO DE EVANGELIZAÇÃO DOM SILVESTRE - CEDS

LOCAL: BAIRRO DE FÁTIMA - SERRA - ES

CÓDIGO	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
'04	ESTRUTURAS		
'0402	INFRA-ESTRUTURA (FUNDAÇÃO)		
comp	Fornecimento e montagem de escoramento metálico (torres de andaimes tubular, sapatas reguláveis, forçados, tesouras de travas, vigas e terças metálicas) para atender área de até 600 m ²	mês	4,00
comp	Locação mensal de blocos para laje nervurada em poliestileno nas dimensões de 0,80 x 0,80 m x 0,25 m de altura, inclusive perfis metálicos de ancoragem para atender área de 440 m ²	mês	4,00
040206	Fôrma de tábuas de madeira de 2,5 x 30,0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma)	m ²	1.037,40
040224	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck = 40 MPa (com brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m ³	261,58
040231	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m ³ (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m ³	8,32
040333	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	1.210,45
040243	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	5.438,68
040245	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 12.5 a 25.0 mm (1/2 a 1")	kg	11.537,53
'0403	SUPER-ESTRUTURA		
comp	Fornecimento e montagem de escoramento metálico (torres de andaimes tubular, sapatas reguláveis, forçados, tesouras de travas, vigas e terças metálicas) para atender área de até 880 m ² conforme projeto de escoramento (Locação mensal)	mês	6,00
comp	Locação mensal de blocos para laje nervurada em poliestileno nas dimensões de 0,80 x 0,80 m x 0,25 m de altura, inclusive perfis metálicos de ancoragem para atender área de 880 m ²	mês	6,00
'040315	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck = 40 MPa (com brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m ³	289,90
040333	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	3.166,74



  @santuarioparouquia

Rua Maria Delunardo Trancoso, s/nº - Bairro de Fátima
CEP 29.160-771 - Serra - ES - Tel.: (27) 3347-1534

2314
 Prefeitura Municipal de Fátima



PLANILHA DE SERVIÇOS

NOME: MITRA ARQUIDIOCESANA DE VITÓRIA - PARÓQUIA NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO DE FÁTIMA
OBRA: CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO DE EVANGELIZAÇÃO DOM SILVESTRE - CEDS
LOCAL: BAIRRO DE FÁTIMA - SERRA - ES

CÓDIGO	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
'040328	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	6.134,49
'040332	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa, diâmetro de 12.5 a 25.0mm	kg	20.422,97
'040337	Fôrma em chapa de madeira compensada plastificada 12mm para estrutura em geral, 5 reaproveitamentos, reforçada com sarrafos de madeira 2.5x10cm (incl material, corte, montagem, escoras em eucalipto)	m2	1.866,67
comp	Malha de ferro 4.2 solda esp 15cm conforme especificado em projeto	kg	2.690,07
'05 PAREDES E PAINÉIS			
'0503 VERGAS/CONTRAVERGA			
'050301	Verga/contraverga reta de concreto armado 10 x 5 cm, Fck = 15 MPa, inclusive forma, armação e desforma	m	72,40
'0505 ALVENARIA ESTRUTURAL			
050501	Alvenaria de blocos de concreto estrut. Para contenção de (14x19x39cm) cheios, c/ resist. mín. compr. 15MPa, assentados c/ arg. de cimento e areia no traço 1:4, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revest. 14cm	m2	202,40
'0506 ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA			
'050602	Alvenaria de blocos de concreto 14x19x39cm, c/ resist. mínimo a compres. 2.5 MPa, assent. c/ arg. de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0.5:8 esp. das juntas 10mm e esp. das paredes, s/ rev. 14cm	m2	413,86
'050605	Alvenaria de blocos cerâmicos 10 furos 10x20x20cm, assentados c/argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia traço 1:0,5:8, juntas 12mm e esp. das paredes s/revestimento, 10cm (bloco comprado na praça de Vitória, posto obra)	m2	1.874,17
'10 IMPERMEABILIZAÇÃO			
'1002 IMPERMEABILIZAÇÃO CALHAS, LAJES DESCOBERTAS, BALDRAMES, PAREDES E JARDINEIRAS			
100203	Pintura impermeabilizante com igolflex ou equivalente a 3 demãos	m2	359,22



@santuarioparouquia

Rua Maria Delunardo Trancoso, s/nº - Bairro de Fátima
 CEP 29.160-771 - Serra - ES - Tel.: (27) 3347-1534

PLANILHA DE SERVIÇOS

NOME: MITRA ARQUIDIOCESANA DE VITÓRIA - PARÓQUIA NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO DE FÁTIMA

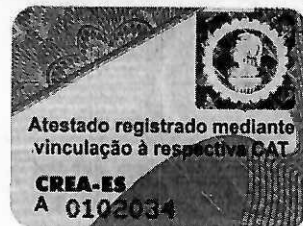
OBRA: CONSTRUÇÃO DO NOVO CENTRO DE EVANGELIZAÇÃO DOM SILVESTRE - CEDS



LOCAL: BAIRRO DE FÁTIMA - SERRA - ES

CÓDIGO	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
40	MURO DE CONTENÇÃO		
40202	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto ciclópico Fck=15MPa com 30% de pedra de mão	m3	39,60
50	CONTENÇÃO LATERAL		
Comp	Fornecimento e execução de contenção lateral em estacas escavadas moldadas in loco, tipo helice continua diam 0,25cm	m	667,20

pe José Pedro Luch

MITRA ARQUIDIOCESANA DE VITÓRIA
PARÓQUIA NOSSA SENHORA DO ROSÁRIO DE FÁTIMA
Padre José Pedro Luch - Pároco



  @santuarioparouquia

Rua Maria Delunardo Trancoso, s/nº - Bairro de Fátima
CEP 29.160-771 - Serra - ES - Tel.: (27) 3347-1534



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

2315
Prefeitura Municipal
CREA-ES

Página 1/1

ART de Cargo ou Função

0820190121429

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do ES

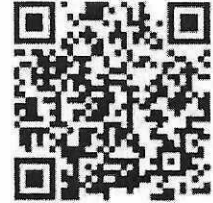
1. Responsável Técnico

PAULO JOSÉ SILVA CRIVELLARI

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

RNP: 0818930349

Registro: ES-0050394/D



2. Contratante

Contratante: **PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME**

CPF/CNPJ: 39361571000197

Rua: **AVENIDA DESEMBARGADOR MÁRIO DA SILVA NUNES**

Nº: 717

Complemento: **COND VILLAGGIO LIMOEIRO T NORTE**

Bairro: **JARDIM LIMOEIRO**

Cidade: **SERRA**

UF: **ES**

CEP: 29164044

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Registro:

3. Vínculo Contratual

Unidade administrativa:

Rua:

Nº:

Complemento:

Bairro:

Cidade:

UF:

CEP:

Data de início: 24/10/2019 - Previsão de término:

Tipo de vínculo: **CONTRATADO**

Identificação do cargo ou função: **ENG. ELETRICISTA, ART. 08 DA RESOLUÇÃO 218/1973 DO CONFEA**

4. Atividade Técnica

Desempenho de Cargo ou Função de **ENG. ELETRICISTA, ART. 08 DA RESOLUÇÃO 218/1973 DO CONFEA**

Quantidade

Unidade

15,00

hr/sem

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELAS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS NO CARGO OU FUNÇÃO DE ENG. ELETRICISTA, ART. 08 DA RESOLUÇÃO 218/1973 DO CONFEA, RESPEITADAS AS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS, COM A CARGA HORÁRIA DE 15,00 HORAS SEMANAIS, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO. DATA DE INÍCIO DA FUNÇÃO TÉCNICA: 24/10/2019 VALOR DO HONORÁRIO: R\$ 2.994,00

Valor Honorários

R\$2.994,00

A mudança de cargo ou função exige o registro de nova ART.
Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART.

5. Observações

Nenhuma Observação.

6. Declarações

Acessibilidade: <declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.>

7. Entidade de classe

SEE - SOCIEDADE ESPÍRITO SANTENSE DE ENGENHEIROS

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

_____ de _____ de _____

Local

Data

PAULO JOSÉ SILVA CRIVELLARI - CPF: 05880046770

PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME - CPF/CNPJ:

39361571000107

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, podendo sua conferência ser realizada no site do CREA.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creaes.org.br ou www.confea.org.br
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creaes.org.br creaes@creaes.org.br
tel: (27)3134-0046 art@creaes.org.br



Valor ART: R\$85,96

Registrada em:

11/11/2019

Valor Pago:

R\$85,96

Nosso Número:

14000000004637190

1947

1947

1947

1947



1947

1947

1947

1947

1947

1947

1947

1947

1947

1947

1947

1947

1947

1947

1947

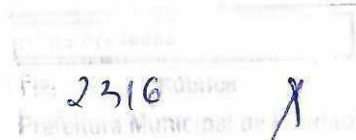
1947

1947



CREA-ES

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL



Certidão de Registro e Quitação de Pessoa Física

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Espírito Santo - CREA-ES, certifica que o(a) profissional abaixo encontra-se regularmente registrado(a) neste Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194 de 24 de dezembro de 1966. Certifica ainda que não consta, nos assentamentos deste Conselho, débitos e que o(a) Profissional encontra-se legalmente habilitado(a) a exercer suas atividades profissionais, no âmbito de suas atribuições.

Certidão nº: 1086 Validade: 31/03/2024 Protocolo: 00003932/2024

Profissional: PAULO JOSÉ SILVA CRIVELLARI
CPF: 05880046770 RNP: 0818930349
Endereço: RUA MAESTRO ANTÔNIO CÍCERO, nº 160, casa. SERRA CENTRO. SERRA-ES
CEP: 29176100
Registro CREA / Carteira nº: ES-0050394/D
Registrado(a) no CREA desde: 24/09/2019

Títulos:

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Escola: CENTRO UNIVERSITÁRIO MULTIVIX VITÓRIA
Data da diplomação: 03/01/2018 Data da colação de grau: 04/12/2017

Atribuições:

Data	Descrição
08/10/2019 00:00:00	ARTIGOS 8º E 9º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA

Vínculos:

Razão Social	Art de Cargo ou Função
PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME	0820190121429
I9 ENGENHARIA E TECNOLOGIA LTDA	0820200058901

Histórico Cadastral:

Situação	Início	Fim	Observações
REGISTRO PERMANENTE	08/10/2019		
REGISTRO BLOQUEADO - DOCUMENTOS NÃO AUTENTICADOS	08/10/2019	14/10/2019	DOCUMENTOS ORIGINAIS APRESENTADOS.

Histórico de Anuidades:

Ano	Cota	Valor	Data Pagamento	Data Vencimento	Estado	Situação
2024	Única			31/03/2024	ES	Em Débito
2023	Única	565,24	18/01/2023		ES	Quitado
2022	Única	519,40	31/01/2022		ES	Quitado

Finalidade: LICITACAO PUBLICA

A autenticidade dessa certidão poderá ser confirmada na página do CREA-ES (<http://www.creaes.org.br>), através do nº 1086

Emitida via Internet em : 05/01/2024 09:15:28

Acesso realizado utilizando o IP: 172.16.1.250

Dispensa-se a assinatura neste documento conforme Instrução de Serviço Nº 004/2002. A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Esta Certidão de Registro e Quitação não exclui débitos junto ao Crea-ES, cujo fato gerador tenha ocorrido antes do devido registro.

FIM DA CERTIDÃO

Faint, mirrored text from the reverse side of the document, including a signature and various administrative markings.



CREA-ES

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

2317
Prestador Municipal

Certidão de Registro e Quitação de Pessoa Física

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Espírito Santo - CREA-ES, certifica que o(a) profissional abaixo encontra-se regularmente registrado(a) neste Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194 de 24 de dezembro de 1966. Certifica ainda que não consta, nos assentamentos deste Conselho, débitos e que o(a) Profissional encontra-se legalmente habilitado(a) a exercer suas atividades profissionais, no âmbito de suas atribuições.

Certidão nº: 1084 Validade: 31/03/2024 Protocolo: 00003929/2024

Profissional: RODRIGO BARBOSA RODRIGUES
CPF: 09692110745 **RNP:** 0802483747
Endereço: AVENIDA SÃO PAULO, nº 3, CASA. SERRA DOURADA III. SERRA-ES
CEP: 29171402
Registro CREA / Carteira nº: ES-014308/D
Registrado(a) no CREA desde: 02/05/2007

Títulos:

ENGENHEIRO CIVIL

Escola: UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
Data da diplomação: **Data da colação de grau:** 23/09/2013

Atribuições:

Data	Descrição
24/09/2013 00:00:00	ARTIGO 7º DA RESOLUCAO Nº218/1973 DO CONFEA.

Vínculos:

Razão Social	Art de Cargo ou Função
ENGENORTE ENGENHARIA E SERVIÇOS - EIRELI	200857694
SERVIBRAS LIMPEZA E SERVIÇOS EIRELI	0820140123601
PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME	0820170004579
MY ROCHA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA	0820230227654

Histórico de Anuidades:

Ano	Cota	Valor	Data Pagamento	Data Vencimento	Estado	Situação
2024	Única			31/03/2024	ES	Em Débito
2023	Única	596,64	03/02/2023		ES	Quitado
2022	Única	519,40	25/01/2022		ES	Quitado

Finalidade: LICITACAO PUBLICA

A autenticidade dessa certidão poderá ser confirmada na página do CREA-ES (<http://www.creaes.org.br>), através do nº 1084

Emitida via Internet em : 05/01/2024 09:15:08

Acesso realizado utilizando o IP: 172.16.1.250

Dispensa-se a assinatura neste documento conforme Instrução de Serviço Nº 004/2002. A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Esta Certidão de Registro e Quitação não exclui débitos junto ao Crea-ES, cujo fato gerador tenha ocorrido antes do devido registro.

FIM DA CERTIDÃO

DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO

A empresa **PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no CNPJ-MF sob o nº. 39.361.571/0001-97, estabelecida à Avenida Desembargador Mário da Silva Nunes, 717 – Condomínio Villaggio Limoeiro – Bloco Torre C2 – Sala 801 - B-VII - Jardim Limoeiro - Serra – ES - CEP.: 29.164-044, devidamente registrada no CREA/ES sob o nº. 12.065, por intermédio do seu representante legal o Sr. Ricardo Barbosa Alves, de CPF 120.370.487-93 e RG 2.002.738 em atendimento ao edital, indica o profissional RODRIGO BARBOSA RODRIGUES, de CREA nº ES-014308/D para atuar como responsável técnico dos serviços objeto da licitação CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2023, caso seja vencedora da licitação e consequentemente contratada.

Na oportunidade, declara que o mesmo tem vinculação permanente ao nosso quadro técnico e está devidamente habilitado, como comprovam as certidões emitidas e/ou os atestados reconhecidos pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA (ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, conforme o caso).

Atenciosamente,

Serra em 05 de janeiro de 2024

Documento assinado digitalmente
gov.br
RODRIGO BARBOSA RODRIGUES
Data: 05/01/2024 11:29:41-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

RODRIGO BARBOSA RODRIGUES
ENG. CIVIL
CREA/CAU nº.: ES-014308/D

PLANEJA PROJETOS
CONSTRUCOES E
SERVICOS
LTDA:39361571000197

Assinado de forma digital por
PLANEJA PROJETOS
CONSTRUCOES E SERVICOS
LTDA:39361571000197
Dados: 2024.01.05 11:43:43
-03'00'

PLANEJA PROJETOS CONTRUÇÕES E SERVIÇOS

PLANEJA CONSTRUÇÕES

Av. Des. Mario da Silva Nunes, 717 – Villaggio Limoeiro – Torre C2 – Sala 801
B-VII – Jardim Limoeiro – Serra/ES – CEP: 29.164-044 | planeja.construcoes@gmail.com

DECLARAÇÃO DE ACEITAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

EU, RODRIGO BARBOSA RODRIGUES, portador (a) da Carteira de Identidade nº. 1.807-641 ES, CPF nº. 096.921.107-45, profissão Engenheiro Civil, devidamente inscrito no CREA sob registro nº ES-014308/D, pertencente ao quadro técnico permanente da empresa PLANEJA PROJETOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA inscrita no CNPJ sob o nº 39.361.571/0001-97, DECLARO que aceito minha indicação como responsável técnico dos serviços objeto da licitação CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2023.

Serra em 05 de Janeiro de 2024

Documento assinado digitalmente
gov.br RODRIGO BARBOSA RODRIGUES
Data: 05/01/2024 11:14:29-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

RODRIGO BARBOSA RODRIGUES
ENG. CIVIL
CREA/CAU nº.: ES-014308/D

PLANEJA PROJETOS
CONSTRUCOES E
SERVICOS
LTDA:39361571000197

Assinado de forma digital por
PLANEJA PROJETOS
CONSTRUCOES E SERVICOS
LTDA:39361571000197
Dados: 2024.01.05 11:44:48 -03'00'

PLANEJA PROJETOS CONTRUÇÕES E SERVIÇOS

DECLARAÇÃO DE ACEITAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eu, PAULO JOSÉ SILVA CRIVELLARI, portador (a) do CPF nº. 058.800.467-70, profissão Engenheiro Elétrico, devidamente inscrito no CREA sob registro nº ES-0050394/D, pertencente ao quadro técnico permanente da empresa PLANEJA PROJETOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA inscrita no CNPJ sob o nº 39.361.571/0001-97, DECLARO que aceito minha indicação como responsável técnico dos serviços objeto da licitação CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2023.

Serra em 05 de Janeiro de 2024



PAULO JOSÉ SILVA CRIVELLARI
ENG. ELÉTRICO
CREA/CAU nº.: ES-0050394/D

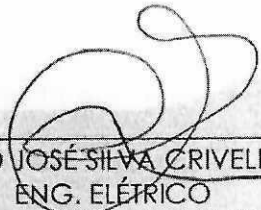
DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO

A empresa **PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no CNPJ-MF sob o nº. 39.361.571/0001-97, estabelecida à Avenida Desembargador Mário da Silva Nunes, 717 – Condomínio Villaggio Limoeiro – Bloco Torre C2 – Sala 801 - B-VII - Jardim Limoeiro - Serra – ES - CEP.: 29.164-044, devidamente registrada no CREA/ES sob o nº. 12.065, por intermédio do seu representante legal o Sr. Ricardo Barbosa Alves, de CPF 120.370.487-93 e RG 2.002.738 em atendimento ao edital, indica o profissional PAULO JOSÉ SILVA CRIVELLARI, de CREA nº ES-058.800.467-70/D para atuar como responsável técnico dos serviços objeto da licitação CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2023, caso seja vencedora da licitação e conseqüentemente contratada.

Na oportunidade, declara que o mesmo tem vinculação permanente ao nosso quadro técnico e está devidamente habilitado, como comprovam as certidões emitidas e/ou os atestados reconhecidos pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA (ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, conforme o caso).

Atenciosamente,

Serra em 05 de janeiro de 2024



PAULO JOSÉ SILVA CRIVELLARI
ENG. ELÉTRICO
CREA/CAU nº.: ES-0050394/D

PLANEJA PROJETOS
CONSTRUCOES E
SERVICOS
LTDA:39361571000197

Assinado de forma digital por
PLANEJA PROJETOS
CONSTRUCOES E SERVICOS
LTDA:39361571000197
Dados: 2024.01.05 14:47:36
-03'00'

PLANEJA PROJETOS CONTRUÇÕES E SERVIÇOS

PLANEJA CONSTRUÇÕES

Av. Des. Mario da Silva Nunes, 717 – Villaggio Limoeiro – Torre C2 – Sala 801
B-VII – Jardim Limoeiro – Serra/ES – CEP: 29.164-044 | planeja.construcoes@gmail.com



PLANEJA

2321

X

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS - ENGENHEIRO CIVIL -

CONTRATADO: RODRIGO BARBOSA RODRIGUES

NATUREZA: Responsabilidade Técnica

VIGÊNCIA: Prazo Indeterminado

Pelo presente CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS que entre si celebram, de um lado, a Empresa **PLANEJA PROJETOS, CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA - ME**, inscrita no CNPJ sob o nº 39.361.571/0001-97 com sede à Avenida Desembargador Mario da Silva Nunes, 717, Condomínio Villaggio Limoeiro, Bloco VII, Torre C2, Sala 801, Jardim Limoeiro, Serra-ES, CEP: 29.164-044, representada neste ato pela sua sócia administradora, a Srtª. Isadora Rocha Barbosa, portadora do CPF nº 108.441.247-02, doravante simplesmente designado **CONTRATANTE** e do outro lado, o **Engenheiro Civil**, Sr. Rodrigo Barbosa Rodrigues, inscrito sob CPF nº 096.921.107-45, CI nº 1.807641-ES e Registro no CREA sob nº ES-014308/D, residente na Rua Samuel Meira Brasil, S/N, Residencial Reis Magos, Edifício Tubarão, Apartamento 402, Taquara II, Serra-ES, CEP: 29.167-650, doravante simplesmente designado **CONTRATADO**, ficam ajustadas as seguintes cláusulas e condições.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O **CONTRATADO** prestará ao **CONTRATANTE** os serviços pertinentes à Responsabilidade Técnica de Engenheiro Civil, exercendo todas as atividades como tal, conforme normatiza o CREA-ES.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO PRAZO CONTRATUAL

O presente contrato será por tempo indeterminado, podendo ser rescindido por ambas as partes, através de comunicação formalizada, com prazo de 30 (trinta) dias de antecedência.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO PAGAMENTO PELOS SERVIÇOS PRESTADOS

Como retribuição pelos serviços prestados, o **CONTRATANTE** pagará ao **CONTRATADO**, quantia de **três salários mínimos** mensais. A conta para depósito será a seguinte: Banco do Brasil, Ag. 3193-3, C/C. 13.135-0 (Conta Corrente).

A **CONTRATANTE** procederá o pagamento referente aos serviços profissionais à **CONTRATADA**, até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente ao vencimento, sendo os vencimentos mensais.

CLÁUSULA QUARTA – DA RESPONSABILIDADE PROFISSIONAL

O **CONTRATADO** responderá pelos prejuízos que no desempenho de suas funções técnicas causar a **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA QUINTA – DA JORNADA DE TRABALHO

O **CONTRATADO** estará à disposição da **CONTRATANTE** por **15 horas por semana**, divididas segundo as necessidades da **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA SEXTA – DA CONVENÇÃO DA ARBITRAGEM

Fica estabelecido, entre as partes, que qualquer controvérsia originária do presente Contrato será resolvida por arbitragem.

PLANEJA PROJETOS

Av. Des. Mario da Silva Nunes, 717, Cond. Villaggio Limoeiro, T. Norte
Sala 801, Jd. Limoeiro, Serra - ES - CEP 29.164-044 - (027) 3064-0511
comercial@planejaprojetos.com.br www.planejaprojetos.com.br



PLANEJA

Parágrafo Único – Fica eleito o Foro da Comarca de Serra/ES para dirimir exclusivamente as questões que não puderem ser objeto de arbitragem nos termos da Lei Federal nº 9.307/96.

E por estarem justas e contratadas, quanto aos termos deste instrumento, as partes o assinam em 03 (três) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas abaixo assinadas.

Serra, 16 de Janeiro de 2017

Isadora Rocha Barbosa

PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ nº. 39.361.571/0001-97

Isadora Rocha Barbosa

CPF nº 108.441.247-02

Rodrigo B. Rodrigues

RODRIGO BARBOSA RODRIGUES

CPF nº 096.921.107-45

CREA nº ES-014308/D

TESTEMUNHAS:

1ª)

CPF:

[Handwritten signature]
086 958 49773

2ª)

CPF:

[Handwritten signature]
092.452.087-01

PLANEJA PROJETOS

Av. Des. Mário da Silva Nunes, 717, Cond. Villaggio Limoeiro, T. Norte
Sala 801, Jd. Limoeiro, Serra - ES - CEP 29.164-044 - (027) 3064-0511
comercial@planejaprojetos.com.br www.planejaprojetos.com.br



PLANEJA

Fig. 2322
Prefeitura Municipal de Serra

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

- ENGENHEIRO ELÉTRICO -

CONTRATADO: PAULO JOSÉ SILVA CRIVELLARI

NATUREZA: Responsabilidade Técnica

VIGÊNCIA: Prazo Indeterminado

Pelo presente CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS que entre si celebram, de um lado, a Empresa **PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – ME**, inscrita no CNPJ sob o nº 39.361.571/0001-97 com sede à Avenida Desembargador Mario da Silva Nunes, 717, Condomínio Villaggio Limoeiro, Bloco VII, Torre C2, sala 801, Jardim Limoeiro, Serra-ES, CEP: 29.164-044, representada neste ato pela sua sócio administrador o Sr. Ricardo Barbosa Alves, portador do CPF nº 120.370.487-93, doravante simplesmente designado **CONTRATANTE** e do outro lado, o **Engenheiro Elétrico** Paulo José Silva Crivellari, inscrito sob CPF nº 058.800.467-70, registro no CREA sob nº ES- ES-0050394/D, residente na Avenida Minas Gerais, nº 660, Ap 103 Bloco 8, Morada de Laranjeiras, Serra/ES, doravante simplesmente designado **CONTRATADO**, ficam ajustadas as seguintes cláusulas e condições.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O **CONTRATADO** prestará ao **CONTRATANTE** os serviços pertinentes à Responsabilidade Técnica de Engenharia Elétrica, exercendo todas as atividades como tal, conforme normatiza o CREA-ES e CONFEA.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO PRAZO CONTRATUAL

O presente contrato será por tempo indeterminado, podendo ser rescindido por ambas as partes, através de comunicação formalizada, com prazo de 30 (trinta) dias de antecedência.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO PAGAMENTO PELOS SERVIÇOS PRESTADOS

Como retribuição pelos serviços prestados, o **CONTRATANTE** pagará ao **CONTRATADO**, quantia de **três salários mínimos** mensais.

A **CONTRATANTE** procederá o pagamento referente aos serviços profissionais à **CONTRATADA**, até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente ao vencimento, sendo os vencimentos mensais.

CLÁUSULA QUARTA – DA RESPONSABILIDADE PROFISSIONAL

O **CONTRATADO** responderá pelos prejuízos que no desempenho de suas funções técnicas causar a **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA QUINTA – DA JORNADA DE TRABALHO

O **CONTRATADO** estará à disposição da **CONTRATANTE** por **15 horas por semana**, divididas segundo as necessidades da **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA SEXTA – DA CONVENÇÃO DA ARBITRAGEM

Fica estabelecido, entre as partes, que qualquer controvérsia originária do presente Contrato será resolvida por arbitragem.

Parágrafo Único – Fica eleito o Foro da Comarca da Serra/ES para dirimir exclusivamente as questões que não puderem ser objeto de arbitragem nos termos da Lei Federal nº 9.307/96

E por estarem justas e contratadas, quanto aos termos deste instrumento, as partes o assinam em 03(três) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas abaixo assinadas.

Serra, 18 de novembro de 2019.



PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – ME

CNPJ nº. 39.361.571/0001-97

Ricardo Barbosa Alves

CPF nº 120.370.487-93

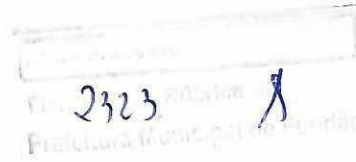


PAULO JOSÉ SILVA CRIVELLARI

CPF nº 058.800.467-70

CREA nº ES-0050394/D

Assunto: **Re: RECURSO PREGÃO 004/2023**
De: PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
<planeja.construcoes@gmail.com>
Para: <licitacao@fundao.es.gov.br>
Data: 05/01/2024 14:58



- Complemento Habilitação 2.zip (~21 MB)

Segue Anexo, segunda parte da documentação.

Em qui., 4 de jan. de 2024 às 16:17, <licitacao@fundao.es.gov.br> escreveu:

Boa tarde!

Considerando os argumentos trazidos pela empresa PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA em sua peça recursal, primando pela lisura do procedimento licitatório e com vistas a observância do Princípio da Isonomia, concedo o prazo de 24 (vinte e quatro) horas para apresentação dos documentos estabelecidos no item 16.1 do Edital de Concorrência Eletrônica nº 004/2023.

Os documentos deverão ser apresentados via e-mail.

Atenciosamente,

ALINE DE ALMEIDA SILVA PEROVANO

Agente de Contratações

Setor de Licitações | Secretaria de Administração

<http://www.fundao.es.gov.br/>

licitacao@fundao.es.gov.br

Rua São José - nº 135 - Bairro Centro - Fundão - ES

Em 03/01/2024 17:37, PLANEJA PROJETOS escreveu:

Boa Tarde !

O prazo que constava no Portal BLL, estava como 03/01/2024 00:00:00, porém ao tentar anexar o arquivo na data de hoje, não conseguimos, e o processo já consta em fase de adjudicação.

Segue em anexo, Recurso que seria protocolado no Site BLL, bem como a data limite para inserir o recurso

--

Atenciosamente,

Ricardo B. Alves

--

Atenciosamente,

Ricardo B. Alves

--

Atenciosamente,

Ricardo B. Alves



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 31 de Março de 2023

CREA-ES

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1717/2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do ES

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, de ordem do(a) senhor(a) Presidente do CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO ESPÍRITO SANTO, que o(a) profissional abaixo qualificado procedeu a(s) ANOTAÇÃO(ÕES) DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA-ART, constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realização dos serviços de acordo com a Resolução N° 1137/2023 do CONFEA.



Protocolo/Ano: **733327/2023**
 Profissional: **RODRIGO BARBOSA RODRIGUES**
 Registro: **ES-014308/D**
 Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **0802483747**

N° da ART: **0820230296675** Art(s) Vinculada(s): **0820190050993, 0820230291778**

Registrada em:

Empresa contratada: **PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME**

Contratante: **AGROPECUARIA SANTA TERESINHA EIRELI**

CPF/CNPJ: **32505507000193**

Proprietário: **AGROPECUARIA SANTA TERESINHA EIRELI**

CPF/CNPJ: **32505507000193**

End. da Obra/Serviço: **ROD DES EDISON QUEIROZ DO VALLE, CORREGO SANTA TERESINHA**

Número:

Complemento: **ZONA RURAL - KM 19 - CX POSTAL 16**

Bairro: **SEDE**

Cidade: **BOA ESPERANCA**

UF: **ES**

CEP: **29845000**

SERVIÇOS DA ART

Atividade Técnica: **8.1 - EXECUÇÃO DE OBRA;**

Natureza - Obra de Serv.: **SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E/OU ESGOTO SANITÁRIO; SISTEMA DE DRENAGEM E/OU IRRIGAÇÃO; EDIFICAÇÕES; CAPTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO D'ÁGUA; INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO;**

Tipo de Obra: **SISTEMA VIÁRIO INFRA-PROPRIEDADE; ARMAZÉNS, GALPÕES E SIMILARES; INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO; EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL/COMERCIAL;**

Participação técnica: **100 - RESPONSABILIDADE TÉCNICA;**

Nível da Participação: **EXECUÇÃO;**

Projetos/Serviços: **NENHUM;**

Resumo do Contrato: **CONTRATO 007/2019 - REFERENTE A CONSTRUÇÃO E IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA AGROPECUÁRIA SANTA TEREZINHA EM BOA ESPERANCA - ES., CONTEMPLANDO ESCRITÓRIO, RESIDÊNCIAS FUNCIONAIS, CURRAL COM EMBARCADOR, SISTEMA DE CAPTAÇÃO D'ÁGUA, REDE DE ADUTORAS, SISTEMA DE IRRIGAÇÃO, CASTELO D'ÁGUA, ARMAZEM PRÉ-MOLDADO EM CONCRETO, ARRUAMENTOS DENTRO DA PROPRIEDADE E CERCAS ELÉTRICAS E EM ARAME FARPADO.**

1717/2023

10/11/2023

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 deste documento (certidão de Acervo Técnico e Atestado) pode ser verificada através de nosso site http://bjt.ly/consulta_cat, a chave de validação é o n° da certidão e qualquer dos número(s) de selo ou a chave de impressão apresentado no documento.

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 ES



Data de Impressão: 10/11/2023 15:58:42



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 31 de Março de 2023

CREA-ES

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1717/2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do ES

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, de ordem do(a) senhor(a) Presidente do CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO ESPÍRITO SANTO, que o(a) profissional abaixo qualificado procedeu a(s) ANOTAÇÃO(ÕES) DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA-ART, constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realização dos serviços de acordo com a Resolução Nº 1137/2023 do CONFEA.



Protocolo/Ano: **733327/2023**

Profissional: **RODRIGO BARBOSA RODRIGUES**

Registro: **ES-014308/D**

RNP: **0802483747**

Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**


Documento de Conclusão: ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA DE CONCLUSÃO DE OBRAS/SERVIÇOS, EMITIDO PELA CONTRATANTE EM 10 03 DE DEZEMBRO DE 2021, ASSINADO PELO SR. JÚLIO CEZAR BARBOSA FILHO- REPRESENTANTE LEGAL. CONFIRMADO ATRAVÉS DA DECLARAÇÃO PROFISSIONAL EXPEDIDA PELA ENGENHEIRO CIVIL RODRIGO BARBOSA RODRIGUES. CORROBORANDO COM AS INFORMAÇÕES DESCRITAS NO ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA, EM ATENDIMENTO A RESOLUÇÃO 1.137/2023 DO CONFEA, CERTIFICADO POR ESTE CONSELHO. CONTRATO Nº 007/2019 ASSINADO EM 07/10/2019.


Restrições: "NO ATESTADO SÃO APRESENTADAS ATIVIDADES/SERVIÇOS COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL, COM EXCETO: -EXCETOS: 15 INSTALAÇÕES ELETRICAS - ITEM 15.1 SUBESTAÇÃO; ITEM 21.2 PAISAGISMO".

Inf. Complementares: CERTIFICAMOS, FINALMENTE, QUE SE ENCONTRA VINCULADO À PRESENTE CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT, CONFORME SELOS DE SEGURANÇA OU CHAVE DE IMPRESSÃO abhbhcad, O ATESTADO CONTENDO 13 FOLHA(S), EXPEDIDO PELO CONTRATANTE DA OBRA/SERVIÇO, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA VERACIDADE E EXATIDÃO DAS INFORMAÇÕES NELE CONSTANTES.

1717/2023

10/11/2023


RAIANNA RIBEIRO SILVA - Matr.: 474
ASSISTENTE JÚNIOR


VANDEIR ALMEIDA DO ROSARIO - Matr.: 108
SUPERVISOR(A) DE ACERVO TÉCNICO DO CREA/ES

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 deste documento (certidão de Acervo Técnico e Atestado) pode ser verificada através de nosso site http://bit.ly/consulta_cat, a chave de validação é o nº da certidão e qualquer dos número(s) de selo ou a chave de impressão apresentado no documento.

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



2325
 F. 2325
 F. 2325

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA DE CONCLUSÃO DE OBRAS/SERVIÇOS

AGROPECUARIA SANTA TERESINHA EIRELI, pessoa jurídica, inscrito no CNPJ-MF sob o nº 32.505.507/0001-93, situada à Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle, s/nº, Bairro Sede, Córrego Santa Teresinha, Zona Rural, Caixa Postal nº. 16, KM 19, Boa Esperança – ES; CEP. 29.845-000, neste ato representada pelo seu representante legal Júlio Cezar Barbosa Filho, brasileiro, solteiro, estudante engenharia, portador da carteira de Identidade nº. 3.143.629-SPTC/ES., e inscrito no CPF sob o nº. 108.439.607-60, residente e domiciliado em Vitória – ES; **Atesta** para todos os fins que a empresa **PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no CNPJ-MF sob o nº. 39.361.571/0001-97, estabelecida à Avenida Desembargador Mário da Silva Nunes, 717, Villaggio Limoeiro, Bloco Torre C2, Sala 801, B-VII, Jardim Limoeiro, Serra – ES; CEP.: 29.164-044, devidamente inscrita no CNPJ nº. 39.361.571/0001-97, registrada no CREA/ES sob o nº. 12.065, **prestou** os Serviços de **ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO COMPLEXO AGROPECUARIO DA FAZENDA SANTA TERESINHA – FST**, localizada no município de Boa Esperança - ES; com fornecimento de material, equipamentos e Pessoal qualificado para a execução dos serviços, tendo executado com nível de satisfação de excelente todos os serviços constantes nas planilhas orçamentárias em anexo, em conformidade com o contrato nº. **007/2019**.

Responsável (is) Técnico (s):

Rodrigo Barbosa Rodrigues
Paulo José Silva Crivellari

Engenheiro Civil
 Engenheiro Eletricista

CREA-ES 014308/D
 CREA-ES 050394/D

Período de execução dos serviços: 07/10/2019 a 31/10/2021

Declaramos ainda, que os serviços foram entregues no prazo previsto e em perfeitas condições de funcionamento e que foram obedecidas todas as cláusulas contratuais, não existindo nenhuma pendência ou registro que desabone a contratada.

Por ser expressão da verdade, firmamos o presente atestado para que produza todos os efeitos de direito.

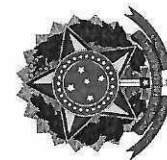
Boa Esperança – ES, 03 de dezembro de 2021.

Cordialmente,

Júlio Cezar Barbosa Filho
Júlio Cezar Barbosa Filho
 AGROPECUARIA SANTA TERESINHA EIRELI
 CNPJ nº. 32.505.507/0001-93
CONTRATANTE

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
 KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1717/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1717/2023
 10/11/2023 15:58:42

Chave de Impressão: abbbhcaed

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.





PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA AGROPECUÁRIA SANTA TEREZINHA- BOA ESPERANÇA - ESPÍRITO SANTO			
OBRA:	IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA COM CONSTRUÇÕES RESIDENCIAS FUNCIONAIS - SEDE FST		
LOCAL:	FAZENDA SANTA TEREZINHA - BOA ESPERANÇA -ES		
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	LIMPEZA DO TERRENO		
1.1.1	Raspagem e limpeza do terreno (manual)	m2	4.070,00
1.1.2	Corte e destocamento de árvores com diâmetro de até 15 cm	und	29,00
1.1.3	Limpeza de terreno, inclusive roçada e transporte de resíduos vegetais	m²	56,00
1.2	LOCAÇÃO		
1.2.1	Locação de obra com gabarito de madeira	m2	1.865,00
1.2.2	Locação da obra com uso de equipamento topográfico, inclusive topografo	m2	15.972,00
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS		
2.1	TAPUMES, BARRACÕES E COBERTURAS		
2.1.1	Barracão para escritório com sanitário área de 14,50 m2, de chapa de compens. 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telha de fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. De inspeção, conf. projeto (1 utilização)	m2	112,40
2.1.2	Barracão de obra - depósito de material	m2	10,90
2.1.3	Placa de obra nas dimensões de 2,0 x 4,0 m, padrão IOPES	m2	16,00
2.1.4	Locação de andaime metálico para trabalho em fachada de edifício (aluguel de 1 m² por 1 mês) inclusive frete, montagem e desmontagem	m2	500,00
2.1.5	Ligação provisória de água luz e esgoto	un	1,00
2.1.6	Reservatório de poliestileno de 1000 L, incl. suporte em madeira de 7x12cm e 8x7cm, elevado de 4m, conf. projeto (1 utilização)	und	8,00
2.1.7	Locação de container "Ferramentaria C/ Prateleiras" 6,00 M X 2,40M X 2,40M, contendo: 01 Porta de acesso, 02 Janelas, 02 Pontos de iluminação, 02 Tomadas elétricas 2P+T, 01 Abertura para ar condicionado, 02 Níveis de prateleiras em cada lateral.	mês	3,00
2.1.8	Mobilização e desmobilização de container 6,00M x 2,40M	und	1,00
2.1.9	Aluguel de banheiro químico, inclusive transporte p/ mobilização e desmobilização (considerando 01 unidade)	mês	3,00
2.2	EQUIPAMENTOS		
2.2.1	Betoneira de 320L	mês	8,00
2.2.2	Retroescavadeira	mês	8,00
2.2.3	EPI (equipamento proteção individual)	mês	6,00
2.3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
2.3.1	Engenheiro civil	h	200
2.3.2	Encarregado de obras	mês	8,00
3	MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	ESCAVAÇÕES		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1717/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1717/2023
10/11/2023 15:58:42

Chave de Impressão: abhbbacac

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle – s/n – Bairro Sede – Córrego Santa Teresinha – Zona Rural – Caixa Postal 16
KM 19 – Boa Esperança/ES – CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 – e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com

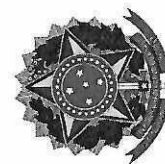




2326 Rótulo X
Distrito Municipal de Santa Teresinha

3.1.1	Escavação manual em material de 1ª categoria, até 1.50 m de profundidade	m ³	230,93
3.1.2	Escavação mecânica em material de 1ª categoria	m ³	1.197,52
3.1.3	Escavação mecânica com solo de 1ª categoria, utilizando moto niveladora	m ²	15.960,00
3.1.4	Escavação de vala não escorada em material de 1ª categoria com profundidade de 1m com retroescavadeira 75HP	m ³	465,00
3.1.5	Apiloamento do fundo de vala com maço de 30 a 60kg	m ²	92,93
3.2	REATERRO E COMPACTAÇÃO		
3.2.1	Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm	m ³	531,65
3.2.2	Aterro com argila para regularização do terreno em camadas compactadas manualmente	m ³	313,20
3.2.3	Aterro compactado mecanicamente da caixa da obra em camadas de 20cm c/ placa 400kg fornecimento e transporte de material de jazida	m ³	144,00
3.2.4	Colchão de areia grossa de rio inclusive transporte	m ³	186,00
3.3	TRANSPORTES		
3.3.1	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada	m ³	109,00
3.3.2	Transporte, carga e descarga de material escavado em caminhão basculante com capacidade de 6m ³	m ³	478,80
4	ESTRUTURAS		
4.1	INFRA-ESTRUTURA (FUNDAÇÃO)		
4.1.1	Fôrma de tábuas de madeira de 2,5 x 30,0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma)	m ²	527,93
4.1.2	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m ³ (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m ³	7,65
4.1.3	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando lançamento MANUAL para INFRA-ESTRUTURA (5% de perdas já incluído no custo)	m ³	71,23
4.1.4	Concreto estrutural FCK20 MPA dosado e misturado manualmente	m ³	1,35
4.1.5	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 6,3 a 10,0 mm	kg	2.578,73
4.1.6	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4,0 a 7,0mm	KG	620,28
4.2	SUPER-ESTRUTURA		
4.2.1	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/ concr. bombeavel)	m ³	49,29
4.2.2	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4,0 a 7,0mm	kg	688,28
4.2.3	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 6,3 a 10,0 mm	kg	2.834,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1717/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1717/2023
10/11/2023 15:58:42

Chave de Impressão: abhhbaacd

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





4.2.4	Fôrma em chapa de madeira compensada plastificada 12mm para estrutura em geral, 5 reaproveitamentos, reforçada com sarrafos de madeira 2.5x10cm (incl material, corte, montagem, escoras em eucalipto e desforma)	m2	944,36
4.2.5	Verga/contraverga reta de concreto armado 10 x 5 cm, Fck = 15 MPa, inclusive forma, armação e desforma	m	77,09
4.3	GALPÃO		
4.3.1	Galpão pré-moldado com altura útil de 6m, tesouras e terços premoldadas com lanternim de 3x 16m, viga para ponte rolante cap 5ton e área de carga e descarga coberta com 48m2	m2	480,00
4.4	LAJES		
4.4.1	Laje pré-fabricada treliçada, sobrecarga 300 Kg/m2, vão de 3.5m a 4.3m, capoeamento 4cm, esp. 12cm, Fck = 150 Kg/cm2	m2	348,12
4.5	Estruturas em Madeira Tratada		
4.5.1	Madeira roliça eucalipto tratado Ø 12 a 14cm - h=2,50	un	9,00
4.5.2	Madeira roliça eucalipto tratado Ø 18 a 20cm - h=3,20	un	101,00
4.5.3	Madeira roliça eucalipto tratado Ø 18 a 20cm - h=3,50	un	19,00
4.5.4	Madeira serrada	m³	8,10
5	PAREDES E PAINÉIS		
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA		
5.1.1	Alvenaria de blocos cerâmicos 10 furos 10x20x20cm, assentados c/argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia traço 1:0,5:8, juntas 12mm e esp. das paredes s/revestimento, 10cm [bloco comprado na praça de Vitória, posto obra]	m2	1.847,07
5.1.2	Alvenaria 1/2 vez c/ tijolo furado 9X19X19 cm C/arg. Cim./Cal/Areia 1:2:8	m2	150,00
5.2	ALVENARIA ESTRUTURAL		
5.2.1	Alvenaria de blocos de concreto 14x19x39cm, c/ resist. mínimo a compres. 2.5 MPa, assent. c/ arg. de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8 esp. das juntas 10mm e esp. das paredes, s/ rev. 19cm	m2	787,20
5.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA		
5.3.1	Cobogó de concreto 40 x 40 x 10 cm, tipo reto, assentados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, espessura das juntas 15 mm	m2	51,52
6	REVESTIMENTO DE PAREDES		
6.1	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA		
6.1.1	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm	m2	5.325,93
6.1.2	Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0,5:6, espessura 25 mm	m2	5.246,68
6.2	REVESTIMENTO DE PAREDES		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1717/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1717/2023
10/11/2023 15:58:42

Chave de Impressão: abhbbcaad

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





1327 X

6.2.1	Cerâmica retificada, acabamento brilhante, dim. 32x44cm, ref. de cor OVIEDO PURO BRANCO Biancogres/equiv. assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com argamassapre-fabricada para rejunte	m2	463,27
7	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
7.1	Marco de madeira de lei de 1º (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15x3 cm de batente, nas dimensões de 0.60 x 2.10 m	und	11,00
7.2	Marco de madeira de lei de 1º (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15x3 cm de batente, nas dimensões de 0.70 x 2.10 m	und	16,00
7.3	Marco de madeira de lei de 1º (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15x3 cm de batente, nas dimensões de 0.80 x 2.10 m	und	22,00
7.4	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1ª. qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.: 0.60 x 2.10 m	und	11,00
7.5	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1ª. qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.: 0.70 x 2.10 m	und	16,00
7.6	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1ª. qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.: 0.80 x 2.10 m	und	22,00
7.7	Janela de madeira de lei tipo angelim pedra para vidro	m2	30,45
7.8	Bascula de madeira de lei tipo angelim pedra para vidro	m2	2,52
7.9	Bascula em madeira de lei tipo peroba mica ou angelim pedra para vidro nas dimensões de 0,60 x 0,60 inclusive caixilho	m2	0,72
7.2	ESQUADRIAS METALICAS		
7.2.1	Janela de vidro temperado 6mm de correr	m2	31,00
7.2.2	Bascula de vidro temperado 6mm	m2	3,70
7.2.3	Bascula em vidro temperado 6mm tipo blindex estruturada em aluminio linha 25 cor natural para vidro nas dimensões de 0,60 x 0,60	m2	0,72
7.1	Portão de ferro em tubo redondo de 2" inclusive assentamento	m2	8,48
14.3	Portão de acesso em tubo de ferro galvanizado inclusive instalação e porta cadeado	un	1,00
7.2	Portão de ferro de abrir em barra chata, chapa e tubo, inclusive chumbamento	m2	17,68
7.1	Apartadores, Portões e Porteiras		
7.1.1	Porteira Giratória em madeira de lei aparelhada com montantes de 6x14cm e tábuas de 2,5x14cm - 1,10x1,80m	un	3,00
7.1.2	Porteira Direcional em madeira de lei aparelhada com montantes de 6x14cm e tábuas de 2,5x14cm- 1,20x2,00m	un	3,00
8	VIDROS		
8.1	Vidro plano transparente liso, com 4 mm de espessura	m2	28,59

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1717/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1717/2023
10/11/2023 15:58:42

Chave de Impressão: abhbheacd

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





8.2	Vidro fantasia mini-boreal, com 4 mm de espessura	m2	4,18
9	PISOS INTERNOS E EXTERNOS		
9.1	LASTRO DE CONTRAPISO		
9.1.1	Lastro de concreto não estrutural, espessura de 6 cm	m2	883,45
9.1.2	Lastro regularizado de concreto não estrutural, espessura de 8 cm	m2	480,00
9.1.3	Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm	m2	842,45
9.1.4	Piso de cimentado camurçado executado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, esp. 3.0cm	m2	178,00
9.1.5	Piso cerâmico 45x45cm, PEI 5, Cargo Plus Gray, marcas de referência Eliane, Cecrisa ou Portobello, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento	m2	168,05
9.1.6	Porcelanato natural, acabamento acetinado, dim. 50x50cm, ref. PLATINA NA Eliane/equiv, utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte 1mm para porcelanato	m2	558,40
9.1.7	Malha soldada Q 196 aço 5.0 espaçamento 10cm	kg	1.492,80
9.1.8	Piso em concreto polido com rotolizador espessura 10cm inclusive corte de dilatação	m2	448,00
9.2	PAVIMENTAÇÃO		
9.2.1	Piso em concreto rústico anti-derrapante e= 10cm	m2	50,00
9.2.2	Piso concreto base tronco de contenção ou brete	m2	80,00
9.2.3	Calçamento em paralelepípedo sobre colção de areia	m2	360,00
9.2.4	Revestimento primario em material tipo saibro, inclusive fornecimento	m3	480,00
9.3	DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS		
9.3.1	Rodapé de cerâmica PEI-3, assentado com argamassa de cimento cola h = 7,0 cm, inclusive rejuntamento	m	552,00
9.3.2	Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 15 cm	m	132,20
9.3.3	Peitoril de granito cinza polido, 15 cm, esp. 3cm	m	58,05
9.3.4	Rodapé de argam. de cimento e areia no traço 1:3, altura de 7 cm e espessura de 2 cm	m	174,00
10	COBERTURA		
10.1	ESTRUTURA PARA TELHADO		
10.1.1	Estrutura de madeira de lei tipo Paraju, peroba mica, angelim pedra ou equivalente para telhado de telha cerâmica tipo capa e canal, com pontaletes, terças, caibros e ripas, inclusive tratamento com cupinicida, exclusive telhas	m2	845,05
10.1.2	Estrutura de madeira de lei tipo Paraju, peroba mica, angelim pedra ou equivalente para telhado de telha ondulada de fibrocimento esp. 6mm, com pontaletes e caibros, inclusive tratamento com cupinicida, exclusive telhas	m2	212,16
10.1.3	Forn e assent de telhas de liga de alumínio e zinco (galvalume), ondulada, esp. mínima 0.43mm, alt. mínima de onda 17mm, sobrep. lateral de uma onda e longit. 200mm c/ mínimo de 3 apoios, assent. c/ utiliz. de fitas anti-corrosiva	m2	549,76
10.1.4	Madeira serrada tratada para pilares e vigas da varanda	m3	3,54

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1717/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1717/2023
10/11/2023 15:58:42

Chave de Impressão: abhhbeac

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.br@gmail.com

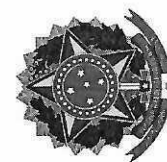




2328
Fazenda Municipal Fundão

10.2	TELHADO		
10.2.1	Cobertura nova de telhas cerâmicas tipo capa e canal inclusive cumeeiras (telhas compradas na fábrica, posto obra)	m2	1.243,13
10.2.2	Cobertura nova de telhas onduladas de fibrocimento 6.0mm, inclusive cumeeiras e acessórios de fixação	m2	230,40
10.2.3	Cumeeira para cobertura em telha cerâmica tipo capa e canal	m	141,60
10.2.4	Cumeeira para cobertura em telhas onduladas de fibrocimento 6.0mm	m	15,00
10.2.5	Imunização de madeiramento da cobertura c/ cupinizada incolor	m2	180,00
10.3	RUFFOS E CALHAS		
10.3.1	Ruffo de concreto moldado im loco	m	10,00
10.4	PLATIBANDA		
10.4.1	Platibanda de alvenaria de bloco cerâmico 10x20x20cm, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, amarrada com pilaretes em conc. arm. a cada 2m (H=1.0m), excl. revest.	m	50,80
10.5	REBAIXAMENTOS		
10.5.1	Forro de gesso acabamento tipo liso	m2	152,47
10.5.2	Forro PVC branco L = 20 cm, frisado, colocado	m2	40,00
			360,00
11	TRONCO DE CONTENÇÃO E BALANÇA		
11.1.1	Base p/ brete em concreto fck 20 Mpa, c/ tela soldada 6.3mm, e= 7cm	m3	4,00
11.1.2	Brete com balança cap. 1.500 Kg completo inc. montagem e instalação	und	1,00
11.2	CERCAMENTO		
11.2.1	Cercamento em Arame		
11.2.1.1	Escavação broca Ø 12 a 20cm	m	4.000,00
11.2.1.2	Madeira roliça eucalipto tratado Ø 12 a 14cm - h=2,50	un	5.000,00
11.2.1.3	Madeira roliça eucalipto tratado Ø 18 a 20cm - h=3,20	un	100,00
11.2.1.4	Esticador Bob	un	220,00
11.2.1.5	Arame ovalado para 700 kgf, com tripla camada de zinco	m	7.500,00
11.2.1.6	Fornecimento e execução de cerca em tela galvanizada, com mourões de eucalipto tratado com espessamento de 2,5 m x 2,5 m.	m²	56,00
11.2.1.7	Fornecimento e execução de cerca em arame liso, com mourões de eucalipto tratado com espessamento de 2,5 m x 2,5 m.	m²	56,00
11.3	PORTEIRA		
11.3.1	Porteira Direcional em madeira de lei aparelhada com montantes de 6x14cm e tábuas de 2,5x14cm- 1,20x2,00m	un	24,00
11.3.2	Cocho em concreto armado c/ 2m, 80cm de altura interna e 60cm de altura	un	30,00
11.3.3	Bebedouro em alvenaria de bloco de concreto rebocado	un	30,00
12	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
12.1	TUBULAÇÃO DE LIGAÇÃO DE CAIXAS		
12.1.1	Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 100mm incluindo escavação e aterro com areia	m	240,00
12.2	CAIXAS EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1717/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1717/2023
10/11/2023 15:58:42

Chave de Impressão: abhhbeacd

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

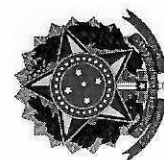
Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





12.2.1	Caixas de inspeção de alv. blocos concreto 9x19x39cm, dim. 60x60cm e Hmáx = 1m. com lampa de conc. esp. 5cm, lastro de conc. esp. 10cm, revest intern. c/ chapisco e reboco impermeabilizado, incl. escavação, reaterro e enchimento	und	4,00
13 PONTOS HIDRO-SANITÁRIOS			
13.1	Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...)	pt	16,00
13.2	Ponto com registro de pressão (chuveiro, caixa de descarga, etc...)	pt	3,00
13.3	Ponto de torneira de jardim (para praças)	pt	4,00
13.4	Ponto para esgoto primário (vaso sanitário)	pt	5,00
13.5	Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)	pt	9,00
13.6	Ponto para caixa sifonada, inclusive caixa sifonada pvc 150x150x50mm sem grelha	pt	4,00
13.7	Ponto com registro de gaveta de 3/4"	pt	2,00
13.8	Rede de distribuição de água para bebedouros em tubo de pvc soldável 1" inclusive escavação e reaterro	m	5.600,00
13.9	Torneira de boia 1"	un	60,00
13.10	Registro de gaveta bruto 1"	un	60,00
14 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
14.1 REDE			
14.1.1	Rede adutora de capitação de água bruta	m	1.860,00
14.2 REDE ADUTORA DE AGUA BRUTA			
14.2.1	Tubo PVC DEFOFO EB -1208 para rede de água JE dm 150 mm	m	450,00
14.2.2	Tubo PVC DEFOFO EB -1208 para rede de água JE dm 100 mm	m	750,00
14.2.3	Tubo PVC DEFOFO EB -1208 para rede de água JE dm 75mm	m	660,00
14.2.4	Fornecimento e instalação de curva 22° em DEFOFO dm 150mm	un	4,00
14.2.5	Fornecimento e instalação de curva 22° em DEFOFO dm 150mm	un	6,00
14.2.6	Fornecimento e instalação de curva 22° em DEFOFO dm 75mm	un	2,00
14.2.7	Fornecimento e instalação de curva 45° em DEFOFO dm 150mm	un	4,00
14.2.8	Fornecimento e instalação de curva 45° em DEFOFO dm 100mm	un	6,00
14.2.9	Fornecimento e instalação de curva 45° em DEFOFO dm 75mm	un	2,00
14.2.10	Fornecimento e instalação de válvulas ou registros com junta flangeada dm 75mm	un	2,00
14.2.11	Ventosa DEFOFO com flange dm 100mm	un	4,00
14.2.12	Ventosa DEFOFO com flange dm 75mm	und	4,00
15 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
15.1 SUB-ESTAÇÃO			
15.1.1	Subestação aérea c/ transformador 45 KVA (incl.poste, acessórios e cabine de medição)	un	3,00
15.1.2	Subestação aérea c/ transformador 25 KVA (incl.poste, acessórios e cabine de medição)	un	2,00
15.1.3	Cabo de cobre 25mm	m	50,00
15.2 Padrão			
15.2.1	Padrão de entrada de energia elétrica, trifásico, entrada aérea, a 4 fios, carga instalada de 15001 até 26000W, instalada em muro	und	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1717/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1717/2023
10/11/2023 15:58:42

Chave de Impressão: abhblcaad

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle – s/n – Bairro Sede – Córrego Santa Teresinha – Zona Rural – Caixa Postal 16
KM 19 – Boa Esperança/ES – CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 – e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com

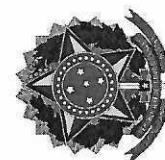




2329

15.2.2	Quadro de distribuição de energia, de embutir, com 12 divisões modulares com barramento	und	4,00
15.2.3	Quadro de distribuição P/ 6 disjuntores	un	1,00
15.2.4	Mini-Disjuntor monopolar 16 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	un	24,00
15.2.5	Mini-Disjuntor bipolar 25 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	un	18,00
15.2.6	Mini-Disjuntor bipolar 50 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	un	24,00
15.2.7	Mini-Disjuntor tripolar 63 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	un	8,00
15.3 PONTOS ELETRICOS REVISAO NR-10 SOMENTE MÃO OBRA			
15.3.1	Ponto padrão de luz no teto - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), e caixa estampada 4x4" (1 und)	und	86,00
15.3.2	Ponto padrão de luz na parede - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), e caixa estampada 4x4" (1 und)	und	7,00
15.3.3	Ponto padrão de tomada 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (5.0m), e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	118,00
15.3.4	Ponto padrão de tomada para chuveiro elétrico - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (9.0m), e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	12,00
15.3.5	Ponto padrão de tomada para ar refrigerado - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (6.0m), fio isolado PVC de 4.0mm2 (21.6m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	12,00
15.3.6	Ponto padrão de interruptor de 1 tecla intermediário - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.3m), e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	67,00
15.3.7	Ponto de tomada 2P+T 10A/250V baixa inc. eletroduto PVC 3/4" caixa 4x2 c/ placa, cabos e fios	pt	4,00
15.3.8	Ponto de luz/força c/ tub. Cx. E fiação	un	5,00
15.3.9	Quadro de comando e proteção p/bomba	un	1,00
16 APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS			
16.1 LOUÇAS			
16.1.1	Cuba louça de embutir completa, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, incl. válvula e sifão, exclusive torneira	und	11,00
16.1.2	Lavatório de louça branca com coluna, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive sifão, válvula e engates cromados, exclusive torneira.	und	1,00
16.1.3	Bacia sifonada de louça branca com caixa acoplada, inclusive acessórios	und	12,00
16.2 BANCADAS			
16.2.1	Bancada de granito com espessura de 2 cm	m2	10,82
16.3 TORNEIRAS, REGISTROS, VÁLVULAS E METAIS			
16.3.1	Torneira pressão cromada diâm. 1/2" para lavatório, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	12,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1717/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1717/2023
10/11/2023 15:58:42

Chave de Impressão: abbbhead

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

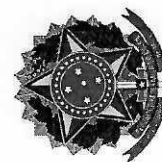
Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





16.3.2	Torneira para tanque, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol.	und	12,00
16.3.3	Torneira para jardim de 3/4" marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	13,00
16.3.4	Torneira pressão cromada diam. 1/2" para pia, marcas de ref. Fabrimar, Deca ou Docol	und	9,00
16.3.5	Registro de pressão com canopla cromado diam. 15mm (1/2"), marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	12,00
16.3.6	Registro de gaveta bruto diam. 25mm (1")	und	12,00
16.3.7	Registro de gaveta bruto diam. 32mm (1 1/4")	und	11,00
16.3.8	Registro de gaveta bruto diam. 40mm (1 1/2")	und	6,00
16.3.9	Registro de gaveta com canopla cromada diam. 15mm (1/2"), marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	3,00
16.3.10	Registro de gaveta com canopla cromada diam. 25mm (1"), marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	3,00
17	OUTROS APARELHOS		
17.1	Cuba de aço inox nº 1 (dim.460x300x150)mm, marcas de referência Franke, Strake, Tramontina, inclusive válvula de metal 3/2" e sifão cromado 1 x 1/2", excl. torneira	und	6,00
17.2	Ducha manual Acqua jet , linha Aquarius, com registro ref.C 2195, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	12,00
17.3	Cabide simples de um gancho, linha Versailles, ref. 08, acabamento cromado, da Moldenox, Docol ou Deca	und	14,00
17.4	Tanque em mármore sintético com 2 bojos, inclusive válvula e sifão em PVC	und	6,00
17.5	Reservatório de polietileno de 1500l, inclusive peça 6x16cm para apoio, exclusive flanges e torneira de bóia	und	6,00
17.6	Reservatório apoiado 15.000L (castelo d'água)	und	1,00
17.7	Fossa séptica de anéis pré-moldados de concreto, diâmetro 1,20 m, altura útil de 1,70m, completa, incluindo tampa c/visita de 60cm, concreto p/fundo esp.10 cm, e tubo para ligação ao filtro	und	7,00
17.8	Filtro anaeróbio de anéis pré-moldados de concreto, diâmetro de 1,20m, altura útil de 1,80m, completo, incl. tampa c/visita de 60 cm, concreto p/fundo esp.10cm e tubulação de saída de esgoto	und	4,00
17.9	Caixa retentora de matéria sólida de alv. bloco conc.9x19x39cm, dim 60x60cm e Hmáx=1m. c/ tampa conc. esp.5cm, lastro conc. esp.10cm, revest. internamente c/ chap. reb. impermeab., escavação, reaterro e parede int. em concreto	und	7,00
17.10	Caixa de gordura especial de alv. bloco concr. 9x19x39cm, dim.60x60cm e Hmáx=1m, com tampa em concr.esp.5cm, lastro concr.esp.10cm, revestida intern. c/ chapisco e reboco impermeab, escavação, reaterro e parede interna em concr.	und	8,00
17.11	Caixa de gordura simples de alv. bloco concr.9x19x39cm, dim.80x60cm e Hmáx=1m, com tampa em concr.esp.5cm, lastro concr.esp.10cm, revestida intern. c/ chapisco e reboco impermeab, escavação, reaterro e parede interna em concr.	und	6,00
18	RESERVATÓRIO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1717/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1717/2023
10/11/2023 15:58:42

Chave de Impressão: abibhead

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





2330
Prefeitura Municipal

18.1	Escavação mecânica em solo de 1ª categoria até a profundidade de 3m	m3	1.080,00
18.2	Compactação das borda e fundo do reservatório	m2	823,20
18.3	Impermeabilização com lona plastificada	m2	978,56
19 APARELHOS ELÉTRICOS			
19.1 LUMINÁRIAS			
19.1.1	Luminária tipo globo de plástico 9x4", inclusive plafonier	und	37,00
19.1.2	Luminária cilíndrica sobrepor, p/1 lâmp. fluor. compacta 26W, corpo ch. aço fosfatizado, pintada eletrostaticamente, refletor repuxado alum. anodizado, difusor vidro temperado, centro jateado, ref. EF06-EI26 VJC Lumicenter ou equ.	und	48,00
19.1.3	Arandela com lâmpada incandescente de 100W	und	4,00
19.1.4	Projeto marca de referência tecnowatt PL 400MA com lâmpada Vapor de Mercúrio 400W	und	8,00
19.1.5	Luminária fechada com proteção contra água, poeira e impactos c/ lâmpada	un	6,00
19.2 INTERRUPTORES E TOMADAS			
19.2.1	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 3 polos 10A/250V, com placa 4x2"	und	96,00
19.2.2	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 3 polos 20A/250V, com placa 4x2"	und	57,00
19.2.3	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	70,00
19.2.4	Interruptor 2 tecla	un	1,00
19.2.5	Chuveiro elétrica tipo ducha Lorenzet ou Corona	und	12,00
19.2.6	Tomada de 3 polos 20A/250V, com placa 4x2"	und	9,00
19.2.7	Ventilador de teto	und	5,00
19.2.8	Poste de concreto duplo T premoldado	und	2,00
19.2.9	Projeto marca de referência tecnowatt PL 400MA com lâmpada Vapor de Mercúrio 400W	und	2,00
20 PINTURA			
20.1 SOBRE PAREDES E FORROS			
20.1.1	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	1.702,16
20.1.2	Selador acrílico a uma demão, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	2.753,06
20.1.3	Pintura com tinta acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrílico, em paredes e forros, a três demãos	m2	5.149,28
20.1.4	Pintura com verniz brilhante, linha Premium, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, em madeira, a três demãos	m2	585,55
20.2 SOBRE ESQUADRIAS DE MADEIRA			
20.2.1	Pintura com tinta esmalte, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, sobre esquadrias de madeira a três demãos	m2	75,00
20.3 SOBRE METAL			
20.3.1	Pintura com tinta esmalte, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, em esquadrias metálicas a duas demãos	m2	122,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1717/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1717/2023
10/11/2023 15:58:42

Chave de Impressão: abhbheacd

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

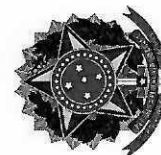
Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





20.4	SOBRE CONCRETO OU BLOCOS CERÂMICOS APARENTES		
20.4.1	Pintura à base de silicone, marcas de referência Suvinit, Coral ou Metalatex, sobre paredes de blocos cerâmicos ou concreto, a uma demão	m2	1.304,00
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS		
21.1	MUROS E FECHAMENTOS		
21.1.1	Cerca com cinco fios de arame liso n. 12 fixados com grampos em pontaletes de madeira tratada de eucalipto diam 15cm a cada 2.0 m e altura livre de 1.6 m	m	410,00
21.1.2	Porteira Giratória em madeira de lei aparelhada com montantes de 6x14cm e tábuas de 2,5x14cm -1,10x1,80m	und	4,00
21.1.3	Passeio de cimentado camurçado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 esp. 1.5cm, e lastro de concreto com 8cm de espessura, inclusive preparo de caixa	m2	151,36
21.1.4	Meio-fio de concreto moldado in-loco com formas de chapa compensada resinada 6mm, nas dimensões 10 x 30 cm, incl. escavação, reaterro e bota-fora	m	202,60
21.2	PAISAGISMO		
21.2.1	Fornecimento e plantio de grama em placas tipo esmeralda, inclusive fornecimento de terra vegetal	m2	2.800,00
22	LIMPEZA FINAL		
22.1	Limpeza geral da obra	m2	1.948,00
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS		
23.1	DIVERSOS INTERNOS		
23.1.1	Escada tipo marinho de tubo de ferro 1" e 3/4", com h=4,20m, para acesso a caixa d'água, inclusive pintura em esmalte sintético, conforme detalhe em projeto	um	2,00
23.1.2	Corrimão em tubo de ferro galvanizado diam. 2" com chumbadores a cada 1,5m	m	12,00
<p><i>Julio Cesar Barbosa Filho</i> AGROPECUARIA SANTA TERESINHA EIRELI CNPJ nº. 32.505.507/0001-93 CONTRATANTE</p>			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1717/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1717/2023
 10/11/2023 15:58:42

Chave de Impressão: abhbcac

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle – s/n – Bairro Sede – Córrego Santa Teresinha – Zona Rural – Caixa Postal 16
 KM 19 – Boa Esperança/ES – CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 – e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





2331
Rodrigues
Prefeitura Municipal de Eunápolis

DECLARAÇÃO

Declaro para fins de emissão da CAT, que na execução dos serviços objeto do Contrato nº 007/2019, firmado entre as empresas AGROPECUARIA SANTA TERESINHA EIRELI e PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EIRELI, participaram como responsáveis técnicos os seguintes profissionais:

Rodrigo Barbosa Rodrigues - Engenheiro Civil, CREA-ES 014308/D, no período de 07/10/2019 a 31/10/2021, atuando como Responsável Técnico pela execução dos serviços.

Paulo José Silva Crivellari - Engenheiro Eletricista, CREA-ES 050394/D, no período de 27/01/2020 a 31/10/2021, atuando como Responsável Técnico pela execução dos serviços.

Declaro que não houveram terceirizações e sub-empregadas com outras empresas.

Vitória, 25 de outubro de 2023

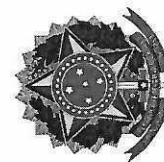
PLANEJA PROJETOS
CONSTRUCOES E
SERVICOS
LTDA:39361571000197

Assinado de forma digital por
PLANEJA PROJETOS
CONSTRUCOES E SERVICOS
LTDA:39361571000197
Dados: 2023.11.10 11:43:31 -03'00'

RICARDO BARBOSA ALVES
Sócio Administrador
CNPJ: 39.361.571/0001-97

gov.br
Documento assinado digitalmente
RICARDO BARBOSA ALVES
Data: 10/11/2023 11:45:44-0300
Verifique em <https://validar.dig.br>

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1717/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1717/2023
10/11/2023 15:58:42

Chave de Impressão: abhhbcac

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

PLANEJA PROJETOS
Av. Des. Mario da Silva Nunes, 717 - Villaggio Limoeiro - Torre C2 - Sala 801
B-VII - Jardim Limoeiro - Serra - ES - CEP 29.164-044 - (027) 3328-6098
comercial@planejaprojetos.com www.planejaprojetos.com





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 31 de Março de 2023

1332
CREA-ES

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

Página 1 de 15

1716/2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do ES

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, de ordem do(a) senhor(a) Presidente do CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO ESPÍRITO SANTO, que o(a) profissional abaixo qualificado procedeu a(s) ANOTAÇÃO(ÕES) DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA-ART, constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realização dos serviços de acordo com a Resolução Nº 1137/2023 do CONFEA.



Protocolo/Ano: **739214/2023**
 Profissional: **PAULO JOSÉ SILVA CRIVELLARI**
 Registro: **ES-0050394/D** RNP: **0818930349**
 Título Profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**
 Nº da ART: **0820230296739**
 Registrada em: **25/10/2023**
 Empresa contratada: **PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME**
 Contratante: **AGROPECUARIA SANTA TERESINHA EIRELI** CPF/CNPJ: **32505507000193**
 Proprietário: **AGROPECUARIA SANTA TERESINHA EIRELI** CPF/CNPJ: **32505507000193**
 End. da Obra/Serviço: **ROD DES EDISON QUEIROZ DO VALLE, CORREGO SANTA TERESINHA** Número:
 Complemento: **ZONA RURAL - KM 19 - CX POSTAL 16** Bairro: **SEDE**
 Cidade: **BOA ESPERANCA** UF: **ES** CEP: **29845000**

SERVIÇOS DA ART

Atividade Técnica: **8.1 - EXECUÇÃO DE OBRA;**
 Natureza - Obra de Serv.: **SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÕES; DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA; TRANSMISSÃO DE ENERGIA;**
 Tipo de Obra: **ALARMES; DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA; SISTEMA DE ALTA TENSÃO; INSTALAÇÕES EQUIPAMENTOS ELETRIFICAÇÃO DE CERCAS;**
 Participação técnica: **100 - RESPONSABILIDADE TÉCNICA;**
 Nível da Participação: **EXECUÇÃO;**
 Projetos/Serviços: **NENHUM;**

Resumo do Contrato: **CONTRATO 007/2019 - REFERENTE A CONSTRUÇÃO E IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA AGROPECUÁRIA SANTA TEREZINHA EM BOA ESPERANÇA - ES., CONTEMPLANDO ESCRITÓRIO, RESIDÊNCIAS FUNCIONAIS, CURRAL COM EMBARCADOR, SISTEMA DE CAPTAÇÃO D'ÁGUA, REDE DE ADUTORAS, SISTEMA DE IRRIGAÇÃO, CASTELO D'ÁGUA, ARMAZEM PRÉ-MOLDADO EM CONCRETO, ARRUAMENTOS DENTRO DA PROPRIEDADE, SUBESTAÇÃO AÉREA E CERCAS ELÉTRICAS E EM ARAME FARPADO.**

Documento de Conclusão: **ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA DE CONCLUSÃO DE OBRAS/SERVIÇOS, EMITIDO PELA CONTRATANTE EM 10 03 DE DEZEMBRO DE 2021, ASSINADO PELO SR. JÚLIO CEZAR BARBOSA FILHO- REPRESENTANTE LEGAL. CONFIRMADO ATRAVÉS DA DECLARAÇÃO PROFISSIONAL EXPEDIDA PELA ENGENHEIRO ELETRICISTA PAULO JOSÉ SILVA CRIVELLARI. CORROBORANDO COM AS INFORMAÇÕES DESCRITAS NO ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA, EM ATENDIMENTO A RESOLUÇÃO 1.137/2023 DO CONFEA, CERTIFICADO POR ESTE CONSELHO. CONTRATO Nº 007/2019 ASSINADO EM 07/10/2019.**

1716/2023

10/11/2023

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 deste documento (certidão de Acervo Técnico e Atestado) pode ser verificado através de nosso site http://bit.ly/consulta_cat, a chave de validação é o nº da certidão e qualquer dos número(s) de selo ou a chave de impressão apresentado no documento.

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 ES



Data de Impressão: 10/11/2023 15:32:51



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 31 de Março de 2023

CREA-ES

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

1716/2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do ES

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, de ordem do(a) senhor(a) Presidente do CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO ESPÍRITO SANTO, que o(a) profissional abaixo qualificado procedeu a(s) ANOTAÇÃO(ÕES) DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA-ART, constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realização dos serviços de acordo com a Resolução Nº 1137/2023 do CONFEA.



Protocolo/Ano: **739214/2023**

Profissional: **PAULO JOSÉ SILVA CRIVELLARI**

Registro: **ES-0050394/D**

RNP: **0818930349**


Título Profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**


Restrições: "DIANTE DO EXPOSTO SOMOS PELO DEFERIMENTO DA SOLICITAÇÃO, RESTRITO AOS ITENS 15 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E 19 - APARELHOS ELÉTRICOS, CONSTANTES NA DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS. RESTRITO AO PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE 27/01/2020 A 31/10/2021."

Inf. Complementares: CERTIFICAMOS, FINALMENTE, QUE SE ENCONTRA VINCULADO À PRESENTE CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT, CONFORME SELOS DE SEGURANÇA OU CHAVE DE IMPRESSÃO abhbgcadc, O ATESTADO CONTENDO 13 FOLHA(S), EXPEDIDO PELO CONTRATANTE DA OBRA/SERVIÇO, A QUEM CABE A RESPONSABILIDADE PELA VERACIDADE E EXATIDÃO DAS INFORMAÇÕES NELE CONSTANTES.

1716/2023

10/11/2023


RAIANNA RIBEIRO SILVA - Matr.: 474
ASSISTENTE JÚNIOR

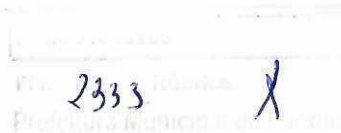

VANDEIR ALMEIDA DO ROSARIO - Matr.: 108
SUPERVISOR(A) DE ACERVO TÉCNICO DO CREA/ES

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 deste documento (certidão de Acervo Técnico e Atestado) pode ser verificada através de nosso site http://bit.ly/consulta_cat, a chave de validação é o nº da certidão e qualquer dos número(s) de selo ou a chave de impressão apresentado no documento.

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



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA DE CONCLUSÃO DE OBRAS/SERVIÇOS

AGROPECUARIA SANTA TERESINHA EIRELI, pessoa jurídica, inscrito no CNPJ-MF sob o nº 32.505.507/0001-93, situada à Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle, s/nº, Bairro Sede, Córrego Santa Teresinha, Zona Rural, Caixa Postal nº. 16, KM 19, Boa Esperança – ES; CEP. 29.845-000, neste ato representada pelo seu representante legal Júlio Cezar Barbosa Filho, brasileiro, solteiro, estudante engenharia, portador da carteira de Identidade nº. 3.143.629-SPTC/ES., e inscrito no CPF sob o nº. 108.439.607-60, residente e domiciliado em Vitória – ES; **Atesta** para todos os fins que a empresa **PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no CNPJ-MF sob o nº. 39.361.571/0001-97, estabelecida à Avenida Desembargador Mário da Silva Nunes, 717, Villaggio Limoeiro, Bloco Torre C2, Sala 801, B-VII, Jardim Limoeiro, Serra – ES; CEP.: 29.164-044, devidamente inscrita no CNPJ nº. 39.361.571/0001-97, registrada no CREA/ES sob o nº. 12.065, **prestou** os Serviços de **ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE IMPLANTAÇÃO DO COMPLEXO AGROPECUARIO DA FAZENDA SANTA TERESINHA – FST**, localizada no município de Boa Esperança - ES; com fornecimento de material, equipamentos e Pessoal qualificado para a execução dos serviços, tendo executado com nível de satisfação de excelente todos os serviços constantes nas planilhas orçamentarias em anexo, em conformidade com o contrato nº. 007/2019.

Responsável (is) Técnico (s):

Rodrigo Barbosa Rodrigues
Paulo José Silva Crivellari

Engenheiro Civil
Engenheiro Eletricista

CREA-ES 014308/D
CREA-ES 050394/D

Período de execução dos serviços: 07/10/2019 a 31/10/2021

Declaramos ainda, que os serviços foram entregues no prazo previsto e em perfeitas condições de funcionamento e que foram obedecidas todas as cláusulas contratuais, não existindo nenhuma pendência ou registro que desabone a contratada.

Por ser expressão da verdade, firmamos o presente atestado para que produza todos os efeitos de direito.

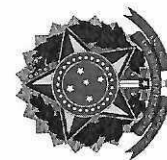
Boa Esperança – ES, 03 de dezembro de 2021.

Cordialmente,

Júlio Cezar Barbosa Filho
AGROPECUARIA SANTA TERESINHA EIRELI
CNPJ nº. 32.505.507/0001-93
CONTRATANTE

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle – s/n – Bairro Sede – Córrego Santa Teresinha – Zona Rural – Caixa Postal 16
KM 19 – Boa Esperança/ES – CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 – e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1716/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1716/2023
10/11/2023 15:32:51

Chave de Impressão: abhbgcaed

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.





PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA AGROPECUÁRIA SANTA TEREZINHA- BOA ESPERANÇA - ESPÍRITO SANTO			
OBRA:	IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA COM CONSTRUÇÕES RESIDENCIAS FUNCIONAIS - SEDE FST		
LOCAL:	FAZENDA SANTA TEREZINHA - BOA ESPERANÇA - ES		
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	LIMPEZA DO TERRENO		
1.1.1	Raspagem e limpeza do terreno (manual)	m2	4.070,00
1.1.2	Corte e destocamento de árvores com diâmetro de até 15 cm	und	29,00
1.1.3	Limpeza de terreno, inclusive roçada e transporte de resíduos vegetais	m²	56,00
1.2	LOCAÇÃO		
1.2.1	Locação de obra com gabarito de madeira	m2	1.865,00
1.2.2	Locação da obra com uso de equipamento topográfico, inclusive topografo	m2	15.972,00
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS		
2.1	TAPUMES, BARRACÕES E COBERTURAS		
2.1.1	Barracão para escritório com sanitário área de 14,50 m2, de chapa de compens. 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telha de fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. De inspeção, conf. projeto (1 utilização)	m2	112,40
2.1.2	Barracão de obra - depósito de material	m2	10,90
2.1.3	Placa de obra nas dimensões de 2,0 x 4,0 m, padrão IOPES	m2	16,00
2.1.4	Locação de andaime metálico para trabalho em fachada de edifício (aluguel de 1 m² por 1 mês) inclusive frete, montagem e desmontagem	m2	500,00
2.1.5	Ligação provisória de água luz e esgoto	un	1,00
2.1.6	Reservatório de poliestileno de 1000 L, incl. suporte em madeira de 7x12cm e 8x7cm, elevado de 4m, conf. projeto (1 utilização)	und	8,00
2.1.7	Locação de container "Ferramentaria C/ Prateleiras" 6,00 M X 2,40M X 2,40M, contendo: 01 Porta de acesso, 02 Janelas, 02 Pontos de iluminação, 02 Tomadas elétricas 2P+T, 01 Abertura para ar condicionado, 02 Níveis de prateleiras em cada lateral.	mês	3,00
2.1.8	Mobilização e desmobilização de container 6,00M x 2,40M	und	1,00
2.1.9	Aluguel de banheiro químico, inclusive transporte p/ mobilização e desmobilização (considerando 01 unidade)	mês	3,00
2.2	EQUIPAMENTOS		
2.2.1	Betoneira de 320L	mês	8,00
2.2.2	Retroscoavadeira	mês	8,00
2.2.3	EPI (equipamento proteção individual)	mês	6,00
2.3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
2.3.1	Engenheiro civil	h	200
2.3.2	Encarregado de obras	mês	8,00
3	MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	ESCAVAÇÕES		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1716/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1716/2023
10/11/2023 15:32:51

Chave de Impressão: abhgcaed

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle – s/n – Bairro Sede – Córrego Santa Teresinha – Zona Rural – Caixa Postal 16
KM 19 – Boa Esperança/ES – CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 – e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





Fazenda
Santa Teresinha



3.1.1	Escavação manual em material de 1ª categoria, até 1.50 m de profundidade	m3	230,93
3.1.2	Escavação mecânica em material de 1ª categoria	m3	1.197,52
3.1.3	Escavação mecânica com solo de 1ª categoria, utilizando moto niveladora	m2	15.960,00
3.1.4	Escavação de vala não escorada em material de 1ª categoria com profundidade de 1m com retroescavadeira 75HP	m³	465,00
3.1.5	Apiloamento do fundo de vala com maço de 30 a 60kg	m2	92,93
3.2	REATERRO E COMPACTAÇÃO		
3.2.1	Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm	m3	531,65
3.2.2	Aterro com argila para regularização do terreno em camadas compactadas manualmente	m3	313,20
3.2.3	Aterro compactado mecanicamente da caixa da obra em camadas de 20cm c/ placa 400kg fornecimento e transporte de material de jazida	m3	144,00
3.2.4	Colchão de areia grossa de rio inclusive transporte	m³	186,00
3.3	TRANSPORTES		
3.3.1	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada	m3	109,00
3.3.2	Transporte, carga e descarga de material escavado em caminhão basculante com capacidade de 6m3	m3	478,80
4	ESTRUTURAS		
4.1	INFRA-ESTRUTURA (FUNDAÇÃO)		
4.1.1	Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma)	m2	527,93
4.1.2	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m3 (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m3	7,65
4.1.3	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando lançamento MANUAL para INFRA-ESTRUTURA (5% de perdas já incluído no custo)	m3	71,23
4.1.4	Concreto estrutural FCK20 MPA dosado e misturado manualmente	m3	1,35
4.1.5	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	2.578,73
4.1.6	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	KG	620,28
4.2	SUPER-ESTRUTURA		
4.2.1	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/ concr. bombeavel)	m3	49,29
4.2.2	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	688,28
4.2.3	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	2.834,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1716/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão N.º: 1716/2023
10/11/2023 15:32:51

Chave de Impressão: abbbgcaed

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

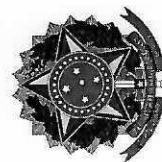
Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





4.2.4	Fôrma em chapa de madeira compensada plastificada 12mm para estrutura em geral, 5 reaproveitamentos, reforçada com sarrafos de madeira 2.5x10cm (incl material, corte, montagem, escoras em eucalipto e desforma)	m2	944,36
4.2.5	Verga/contraverga reta de concreto armado 10 x 5 cm, Fck = 15 MPa, inclusive forma, armação e desforma	m	77,09
4.3	GALPÃO		
4.3.1	Galpão pré-moldado com altura útil de 6m, tesouras e terços premoldados com lanternin de 3x 16m, viga para ponte rolante cap 5ton e área de carga e descarga coberta com 48m2	m2	480,00
4.4	LAJES		
4.4.1	Laje pré-fabricada treliçada, sobrecarga 300 Kg/m2, vão de 3.5m a 4.3m, capeamento 4cm, esp. 12cm, Fck = 150 Kg/cm2	m2	348,12
4.5	Estruturas em Madeira Tratada		
4.5.1	Madeira roliça eucalipto tratado Ø 12 a 14cm - h=2,50	un	9,00
4.5.2	Madeira roliça eucalipto tratado Ø 18 a 20cm - h=3,20	un	101,00
4.5.3	Madeira roliça eucalipto tratado Ø 18 a 20cm - h=3,50	un	19,00
4.5.4	Madeira serrada	m³	8,10
5	PAREDES E PAINÉIS		
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA		
5.1.1	Alvenaria de blocos cerâmicos 10 furos 10x20x20cm, assentados c/argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia traço 1:0,5:8, juntas 12mm e esp. das paredes s/revestimento, 10cm (bloco comprado na praça de Vitória, posto obra)	m2	1.847,07
5.1.2	Alvenaria 1/2 vez c/ tijolo furado 9X19X19 cm C/arg. Cim./Cal/Areia 1:2:8	m2	150,00
5.2	ALVENARIA ESTRUTURAL		
5.2.1	Alvenaria de blocos de concreto 14x19x39cm, c/ resist. mínimo a compres. 2,5 MPa, assent. c/ arg. de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8 esp. das juntas 10mm e esp. das paredes. s/ rev. 19cm	m2	787,20
5.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA		
5.3.1	Cobogó de concreto 40 x 40 x 10 cm, tipo reto, assentados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, espessura das juntas 15 mm	m2	51,52
6	REVESTIMENTO DE PAREDES		
6.1	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA		
6.1.1	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm	m2	5.325,93
6.1.2	Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0,5:6, espessura 25 mm	m2	5.246,68
6.2	REVESTIMENTO DE PAREDES		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1716/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1716/2023
10/11/2023 15:32:51

Chave de Impressão: abfbgcaad

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com

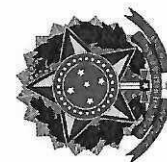




2335
Prefeitura Municipal de Santa Teresinha

6.2.1	Cerâmica retificada, acabamento brilhante, dim. 32x44cm, ref. de cor OVIEDO PURO BRANCO Biancogres/equiv. assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com argamassapre-fabricada para rejunte	m2	463,27
7	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
7.1	Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15x3 cm de batente, nas dimensões de 0.60 x 2.10 m	und	11,00
7.2	Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15x3 cm de batente, nas dimensões de 0.70 x 2.10 m	und	16,00
7.3	Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15x3 cm de batente, nas dimensões de 0.80 x 2.10 m	und	22,00
7.4	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1a. qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.: 0.60 x 2.10 m	und	11,00
7.5	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1a. qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.: 0.70 x 2.10 m	und	16,00
7.6	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1a. qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.: 0.80 x 2.10 m	und	22,00
7.7	Janela de madeira de lei tipo angelim pedra para vidro	m2	30,45
7.8	Bascula de madeira de lei tipo angelim pedra para vidro	m2	2,52
7.9	Bascula em madeira de lei tipo peroba mica ou angelim pedra para vidro nas dimensões de 0,60 x 0,60 inclusive caixilho	m2	0,72
7.2	ESQUADRIAS METALICAS		
7.2.1	Janela de vidro temperado 6mm de correr	m2	31,00
7.2.2	Bascula de vidro temperado 6mm	m2	3,70
7.2.3	Bascula em vidro temperado 6mm tipo blindex estruturada em alumínio linha 25 cor natural para vidro nas dimensões de 0,60 x 0,60	m2	0,72
7.1	Portão de ferro em tubo redondo de 2" inclusive assentamento	m2	8,48
14.3	Portão de acesso em tubo de ferro galvanizado inclusive instalação e porta cadeado	un	1,00
7.2	Portão de ferro de abrir em barra chata, chapa e tubo, inclusive chumbamento	m2	17,68
7.1	Apartadores, Portões e Porteiras		
7.1.1	Porteira Giratória em madeira de lei aparelhada com montantes de 6x14cm e tábuas de 2,5x14cm -1,10x1,80m	un	3,00
7.1.2	Porteira Direcional em madeira de lei aparelhada com montantes de 6x14cm e tábuas de 2,5x14cm- 1,20x2,00m	un	3,00
8	VIDROS		
8.1	Vidro plano transparente liso, com 4 mm de espessura	m2	28,59

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1716/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1716/2023
10/11/2023 15:32:51

Chave de Impressão: abhbgcaed

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

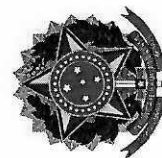
Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Vale - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





8.2	Vidro fantasia mini-boreal, com 4 mm de espessura	m2	4,18
9 PISOS INTERNOS E EXTERNOS			
9.1 LASTRO DE CONTRAPISO			
9.1.1	Lastro de concreto não estrutural, espessura de 6 cm	m2	883,45
9.1.2	Lastro regularizado de concreto não estrutural, espessura de 8 cm	m2	480,00
9.1.3	Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm	m2	842,45
9.1.4	Piso de cimentado camurçado executado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, esp. 3.0cm	m2	178,00
9.1.5	Piso cerâmico 45x45cm, PEI 5, Cargo Plus Gray, marcas de referência Eliane, Cecrisa ou Portobello, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento	m2	168,05
9.1.6	Porcelanato natural, acabamento acetinado, dim. 50x50cm, ref. PLATINA NA Eliane/equiv. utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte 1mm para porcelanato	m2	558,40
9.1.7	Malha soldada Q 196 aço 5.0 espaçamento 10cm	kg	1.492,80
9.1.8	Piso em concreto polido com rotolizador espessura 10cm inclusive corte de dilatação	m2	448,00
9.2 PAVIMENTAÇÃO			
9.2.1	Piso em concreto rústico anti-derrapante e= 10cm	m2	50,00
9.2.2	Piso concreto base tronco de contenção ou brete	m2	80,00
9.2.3	Calçamento em paralelepípedo sobre colção de areia	m2	360,00
9.2.4	Revestimento primario em material tipo saibro, inclusive fornecimento	m3	480,00
9.3 DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS			
9.3.1	Rodapé de cerâmica PEI-3, assentado com argamassa de cimento cola h = 7,0 cm, inclusive rejuntamento	m	552,00
9.3.2	Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 15 cm	m	132,20
9.3.3	Peitoril de granito cinza polido, 15 cm, esp. 3cm	m	58,05
9.3.4	Rodapé de argam. de cimento e areia no traço 1:3, altura de 7 cm e espessura de 2 cm	m	174,00
10 COBERTURA			
10.1 ESTRUTURA PARA TELHADO			
10.1.1	Estrutura de madeira de lei tipo Paraju, peroba mica, angelim pedra ou equivalente para telhado de telha cerâmica tipo capa e canal, com pontaletes, terças, caibros e ripas, inclusive tratamento com cupinicida, exclusive telhas	m2	845,05
10.1.2	Estrutura de madeira de lei tipo Paraju, peroba mica, angelim pedra ou equivalente para telhado de telha ondulada de fibrocimento esp. 6mm, com pontaletes e caibros, inclusive tratamento com cupinicida, exclusive telhas	m2	212,16
10.1.3	Forn e assent de telhas de liga de alumínio e zinco (galvalume), ondulada, esp. mínima 0.43mm, alt. mínima de onda 17mm, sobrep. lateral de uma onda e longit. 200mm c/ mínimo de 3 apoios, assent. c/ utiliz. de fitas anti-corrosiva	m2	549,76
10.1.4	Madeira serrada tratada para pilares e vigas da varanda	m3	3,54

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1716/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1716/2023
10/11/2023 15:32:51

Chave de Impressão: abhgcaed

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle – s/n – Bairro Sede – Córrego Santa Teresinha – Zona Rural – Caixa Postal 16
KM 19 – Boa Esperança/ES – CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 – e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





2336 X

10.2	TELHADO		
10.2.1	Cobertura nova de telhas cerâmicas tipo capa e canal inclusive cumeeiras (telhas compradas na fábrica, posto obra)	m2	1.243,13
10.2.2	Cobertura nova de telhas onduladas de fibrocimento 6.0mm, inclusive cumeeiras e acessórios de fixação	m2	230,40
10.2.3	Cumeeira para cobertura em telha cerâmica tipo capa e canal	m	141,60
10.2.4	Cumeeira para cobertura em telhas onduladas de fibrocimento 6.0mm	m	15,00
10.2.5	Imunização de madeiramento da cobertura c/ cupinicida incolor	m2	180,00
10.3	RUFFOS E CALHAS		
10.3.1	Ruffo de concreto moldado im loco	m	10,00
10.4	PLATIBANDA		
10.4.1	Platibanda de alvenaria de bloco cerâmico 10x20x20cm, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, amarrada com pilaretes em conc. arm. a cada 2m (H=1.0m), excl. revest.	m	50,80
10.5	REBAIXAMENTOS		
10.5.1	Fôrro de gesso acabamento tipo liso	m2	152,47
10.5.2	Fôrro PVC branco L = 20 cm, frisado, colocado	m2	40,00
			360,00
11	TRONCO DE CONTENÇÃO E BALANÇA		
11.1.1	Base p/ brete em concreto fck 20 Mpa, c/ tela soldada 6.3mm, e=7cm	m3	4,00
11.1.2	Brete com balança cap. 1.500 Kg completo inc. montagem e instalação	und	1,00
11.2	CERCAMENTO		
11.2.1	Cercamento em Arame		
11.2.1.1	Escavação broca Ø 12 a 20cm	m	4.000,00
11.2.1.2	Madeira roliça eucalipto tratado Ø 12 a 14cm - h=2,50	un	5.000,00
11.2.1.3	Madeira roliça eucalipto tratado Ø 18 a 20cm - h=3,20	un	100,00
11.2.1.4	Esticador Bob	un	220,00
11.2.1.5	Arame ovalado para 700 kgf, com tripla camada de zinco	m	7.500,00
11.2.1.6	Fornecimento e execução de cerca em tela galvanizada, com mourões de eucalipto tratado com espessamento de 2,5 m x 2,5 m.	m²	56,00
11.2.1.7	Fornecimento e execução de cerca em arame liso, com mourões de eucalipto tratado com espessamento de 2,5 m x 2,5 m.	m²	56,00
11.3	PORTEIRA		
11.3.1	Porteira Direcional em madeira de lei aparelhada com montantes de 6x14cm e tábuas de 2,5x14cm- 1,20x2,00m	un	24,00
11.3.2	Cocho em concreto armado c/ 2m, 80cm de altura interna e 60cm de altura	un	30,00
11.3.3	Bebedouro em alvenaria de bloco de concreto rebocado	un	30,00
12	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
12.1	TUBULAÇÃO DE LIGAÇÃO DE CAIXAS		
12.1.1	Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 100mm incluindo escavação e aterro com areia	m	240,00
12.2	CAIXAS EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1716/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1716/2023
10/11/2023 15:32:51

Chave de Impressão: abbbgeacd

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





12.2.1	Caixas de inspeção de alv. blocos concreto 9x19x39cm, dim, 60x60cm e Hmáx = 1m, com tampa de conc. esp. 5cm, lastro de conc. esp. 10cm, revest intern. c/ chapisco e reboco impermeabilizado, incl. escavação, reaterro e enchimento	und	4,00
13	PONTOS HIDRO-SANITÁRIOS		
13.1	Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...)	pt	16,00
13.2	Ponto com registro de pressão (chuveiro, caixa de descarga, etc...)	pt	3,00
13.3	Ponto de torneira de jardim (para praças)	pt	4,00
13.4	Ponto para esgoto primário (vaso sanitário)	pt	5,00
13.5	Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)	pt	9,00
13.6	Ponto para caixa sifonada, inclusive caixa sifonada pvc 150x150x50mm sem grelha	pt	4,00
13.7	Ponto com registro de gaveta de 3/4"	pt	2,00
13.8	Rede de distribuição de água para bebedouros em tubo de pvc soldável 1" inclusive escavação e reaterro	m	5.600,00
13.9	Torneira de boia 1"	un	60,00
13.10	Registro de gaveta bruto 1"	un	60,00
14	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
14.1	REDE		
14.1.1	Rede adutora de capitação de água bruta	m	1.860,00
14.2	REDE ADUTORA DE ÁGUA BRUTA		
14.2.1	Tubo PVC DEFOFO EB -1208 para rede de água JE dm 150 mm	m	450,00
14.2.2	Tubo PVC DEFOFO EB -1208 para rede de água JE dm 100 mm	m	750,00
14.2.3	Tubo PVC DEFOFO EB -1208 para rede de água JE dm 75mm	m	660,00
14.2.4	Fornecimento e instalação de curva 22° em DEFOFO dm 150mm	un	4,00
14.2.5	Fornecimento e instalação de curva 22° em DEFOFO dm 150mm	un	6,00
14.2.6	Fornecimento e instalação de curva 22° em DEFOFO dm 75mm	un	2,00
14.2.7	Fornecimento e instalação de curva 45° em DEFOFO dm 150mm	un	4,00
14.2.8	Fornecimento e instalação de curva 45° em DEFOFO dm 100mm	un	6,00
14.2.9	Fornecimento e instalação de curva 45° em DEFOFO dm 75mm	un	2,00
14.2.10	Fornecimento e instalação de válvulas ou registros com junta flangeada dm 75mm	un	2,00
14.2.11	Ventosa DEFOFO com flange dm 100mm	un	4,00
14.2.12	Ventosa DEFOFO com flange dm 75mm	und	4,00
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
15.1	SUB-ESTAÇÃO		
15.1.1	Subestação aérea c/ transformador 45 KVA (incl.poste, acessórios e cabine de medição)	un	3,00
15.1.2	Subestação aérea c/ transformador 25 KVA (incl.poste, acessórios e cabine de medição)	un	2,00
15.1.3	Cabo de cobre 25mm	m	50,00
15.2	Padrão		
15.2.1	Padrão de entrada de energia elétrica, trifásico, entrada aérea, a 4 fios, carga instalada de 15001 até 26000W, instalada em muro	und	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1716/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1716/2023
10/11/2023 15:32:51

Chave de Impressão: abhbgcac

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle – s/n – Bairro Sede – Córrego Santa Teresinha – Zona Rural – Caixa Postal 16
KM 19 – Boa Esperança/ES – CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 – e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





2337 X

15.2.2	Quadro de distribuição de energia, de embutir, com 12 divisões modulares com barramento	und	4,00
15.2.3	Quadro de distribuição P/ 6 disjuntores	un	1,00
15.2.4	Mini-Disjuntor monopolar 16 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	un	24,00
15.2.5	Mini-Disjuntor bipolar 25 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	un	18,00
15.2.6	Mini-Disjuntor bipolar 50 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	un	24,00
15.2.7	Mini-Disjuntor tripolar 63 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	un	8,00
15.3	PONTOS ELETRICOS REVISAO NR-10 SOMENTE MÃO OBRA		
15.3.1	Ponto padrão de luz no teto - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), e caixa estampada 4x4" (1 und)	und	86,00
15.3.2	Ponto padrão de luz na parede - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), e caixa estampada 4x4" (1 und)	und	7,00
15.3.3	Ponto padrão de tomada 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (5.0m), e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	118,00
15.3.4	Ponto padrão de tomada para chuveiro elétrico - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (9.0m), e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	12,00
15.3.5	Ponto padrão de tomada para ar refrigerado - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (6.0m), fio isolado PVC de 4.0mm ² (21.6m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	12,00
15.3.6	Ponto padrão de interruptor de 1 tecla intermediário - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.3m), e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	67,00
15.3.7	Ponto de tomada 2P+T 10A/250V baixa inc. eletroduto PVC 3/4" caixa 4x2 c/ placa, cabos e fios	pt	4,00
15.3.8	Ponto de luz/força c/ tub. Cx. E fiação	un	5,00
15.3.9	Quadro de comando e proteção p/bomba	un	1,00
16	APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS		
16.1	LOUÇAS		
16.1.1	Cuba louça de embutir completa, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, incl. válvula e sifão, exclusive torneira	und	11,00
16.1.2	Lavatório de louça branca com coluna, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive sifão, válvula e engates cromados, exclusive torneira.	und	1,00
16.1.3	Bacia sifonada de louça branca com caixa acoplada, inclusive acessórios	und	12,00
16.2	BANCADAS		
16.2.1	Bancada de granito com espessura de 2 cm	m2	10,82
16.3	TORNEIRAS, REGISTROS, VÁLVULAS E METAIS		
16.3.1	Torneira pressão cromada diâm. 1/2" para lavatório, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	12,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1716/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1716/2023
10/11/2023 15:32:51

Chave de Impressão: abhbgcacd

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





16.3.2	Torneira para tanque, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol.	und	12,00
16.3.3	Torneira para jardim de 3/4" marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	13,00
16.3.4	Torneira pressão cromada diam. 1/2" para pia, marcas de ref. Fabrimar, Deca ou Docol	und	9,00
16.3.5	Registro de pressão com canopla cromada diam. 15mm (1/2"), marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	12,00
16.3.6	Registro de gaveta bruto diam. 25mm (1")	und	12,00
16.3.7	Registro de gaveta bruto diam. 32mm (1 1/4")	und	11,00
16.3.8	Registro de gaveta bruto diam. 40mm (1 1/2")	und	6,00
16.3.9	Registro de gaveta com canopla cromada diam. 15mm (1/2"), marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	3,00
16.3.10	Registro de gaveta com canopla cromada diam. 25mm (1"), marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	3,00
17	OUTROS APARELHOS		
17.1	Cuba de aço inox nº 1 (dim.460x300x150)mm, marcas de referência Franke, Strake, framontina, inclusive válvula de metal 3/2" e sifão cromado 1 x 1/2', excl. torneira	und	6,00
17.2	Ducha manual Acqua jet , linha Aquarius, com registro ref.C 2195, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	12,00
17.3	Cabide simples de um gancho, linha Versailles, ref. 08, acabamento cromado, da Moldenox, Docol ou Deca	und	14,00
17.4	Tanque em mármore sintético com 2 bojos, inclusive válvula e sifão em PVC	und	6,00
17.5	Reservatório de polietileno de 1500l, inclusive peça 6x16cm para apoio, exclusive flanges e torneira de bôia	und	6,00
17.6	Reservatório apoiado 15.000L (castelo d'agua)	und	1,00
17.7	Fossa séptica de anéis pré-moldados de concreto, diâmetro 1.20 m, altura útil de 1.70m, completa, incluindo tampa c/visita de 60cm, concreto p/fundo esp.10 cm, e tubo para ligação ao filtro	und	7,00
17.8	Filtro anaeróbio de anéis pré-moldados de concreto, diâmetro de 1.20m, altura útil de 1.80m, completo, incl. tampa c/visita de 60 cm, concreto p/fundo esp.10cm e tubulação de saída de esgoto	und	4,00
17.9	Caixa retentora de matéria sólida de alv. bloco conc.9x19x39cm, dim 60x60cm e Hmáx=1m, c/ tampa conc. esp.5cm, lastro conc. esp.10cm, revest. internamente c/ chap. reb. impermeab., escavação, reaterro e parede int. em concreto	und	7,00
17.10	Caixa de gordura especial de alv. bloco concr. 9x19x39cm, dim.60x60cm e Hmáx=1m, com tampa em concr.esp.5cm, lastro concr.esp.10cm, revestida intern. c/ chapisco e reboco impermeab, escavação, reaterro e parede interna em concr.	und	8,00
17.11	Caixa de gordura simples de alv. bloco concr.9x19x39cm, dim.80x60cm e Hmáx=1m, com tampa em concr.esp.5cm, lastro concr.esp.10cm, revestida intern. c/ chapisco e reboco impermeab, escavação, reaterro e parede interna em concr.	und	6,00
18	RESERVATÓRIO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1716/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1716/2023
10/11/2023 15:32:51

Chave de Impressão: abhgacac

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle – s/n – Bairro Sede – Córrego Santa Teresinha – Zona Rural – Caixa Postal 16
KM 19 – Boa Esperança/ES – CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 – e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com



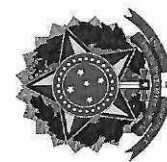


2338

X

18.1	Escavação mecânica em solo de 1ª categoria até a profundidade de 3m	m3	1.080,00
18.2	Compactação das borda e fundo do reservatório	m2	823,20
18.3	Impermeabilização com lona plastificada	m2	978,56
19	APARELHOS ELÉTRICOS		
19.1	LUMINÁRIAS		
19.1.1	Luminária tipo globo de plástico 9x4", inclusive plafonier	und	37,00
19.1.2	Luminária cilíndrica sobrepor, p/1 lâmp. fluor. compacta 26W, corpo ch. aço fosfatizado, pintada eletrostaticamente, refletor repuxado alum. anodizado, difusor vidro temperado, centro jateado, ref. EF06-E126 VJC Lumicenter ou equ.	und	48,00
19.1.3	Arandela com lâmpada incandescente de 100W	und	4,00
19.1.4	Projeto marca de referência tecnowatt PL 400MA com lâmpada Vapor de Mercúrio 400W	und	8,00
19.1.5	Luminária fechada com proteção contra água, poeira e impactos c/ lâmpada	un	6,00
19.2	INTERRUPTORES E TOMADAS		
19.2.1	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 3 polos 10A/250V, com placa 4x2"	und	96,00
19.2.2	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 3 polos 20A/250V, com placa 4x2"	und	57,00
19.2.3	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	70,00
19.2.4	Interruptor 2 tecla	un	1,00
19.2.5	Chuveiro elétrico tipo ducha Lorenzet ou Corona	und	12,00
19.2.6	Tomada de 3 polos 20A/250V, com placa 4x2"	und	9,00
19.2.7	Ventilador de teto	und	5,00
19.2.8	Poste de concreto duplo T premoldado	und	2,00
19.2.9	Projeto marca de referência tecnowatt PL 400MA com lâmpada Vapor de Mercúrio 400W	und	2,00
20	PINTURA		
20.1	SOBRE PAREDES E FORROS		
20.1.1	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	1.702,16
20.1.2	Selador acrílico a uma demão, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	2.753,06
20.1.3	Pintura com tinta acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrílico, em paredes e forros, a três demãos	m2	5.149,28
20.1.4	Pintura com verniz brilhante, linha Premium, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, em madeira, a três demãos	m2	585,55
20.2	SOBRE ESQUADRIAS DE MADEIRA		
20.2.1	Pintura com tinta esmalte, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, sobre esquadrias de madeira a três demãos	m2	75,00
20.3	SOBRE METAL		
20.3.1	Pintura com tinta esmalte, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, em esquadrias metálicas a duas demãos	m2	122,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1716/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1716/2023
10/11/2023 15:32:51

Chave de Impressão: abhbgcaed

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle - s/n - Bairro Sede - Córrego Santa Teresinha - Zona Rural - Caixa Postal 16
KM 19 - Boa Esperança/ES - CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 - e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





20.4	SOBRE CONCRETO OU BLOCOS CERÂMICOS APARENTES		
20.4.1	Pintura à base de silicone, marcas de referência Suvinit, Coral ou Metalatex, sobre paredes de blocos cerâmicos ou concreto, a uma demão	m2	1.304,00
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS		
21.1	MUROS E FECHAMENTOS		
21.1.1	Cerca com cinco fios de arame liso n. 12 fixados com grampos em pontalotes de madeira tratada de eucalipto diam 15cm a cada 2.0 m e altura livre de 1.6 m	m	410,00
21.1.2	Porteira Giratória em madeira de lei aparelhada com montantes de 6x14cm e tábuas de 2,5x14cm -1,10x1,80m	und	4,00
21.1.3	Passeio de cimentado camurçado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 esp. 1,5cm, e lastro de concreto com 8cm de espessura, inclusive preparo de caixa	m2	151,36
21.1.4	Meio-fio de concreto moldado in-loco com formas de chapa compensada resinada 6mm, nas dimensões 10 x 30 cm, incl. escavação, reaterro e bota-fora	m	202,60
21.2	PAISAGISMO		
21.2.1	Fornecimento e plantio de grama em placas tipo esmeralda, inclusive fornecimento de terra vegetal	m2	2.800,00
22	LIMPEZA FINAL		
22.1	Limpeza geral da obra	m2	1.948,00
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS		
23.1	DIVERSOS INTERNOS		
23.1.1	Escada tipo marinho de tubo de ferro 1" e 3/4", com h=4.20m. para acesso a caixa d'água, inclusive pintura em esmalte sintético, conforme detalhe em projeto	um	2,00
23.1.2	Corrimão em tubo de ferro galvanizado diam. 2" com chumbadores a cada 1.5m	m	12,00
<p><i>Julio Cesar Barbosa Filho</i> AGROPECUARIA SANTA TERESINHA EIRELI CNPJ nº. 32.505.507/0001-93 CONTRATANTE</p>			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1716/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1716/2023
10/11/2023 15:32:51

Chave de Impressão: abhgacac

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.

Rodovia Desembargador Edison Queiroz do Valle – s/n – Bairro Sede – Córrego Santa Teresinha – Zona Rural – Caixa Postal 16
KM 19 – Boa Esperança/ES – CEP: 29.845-000 - Telefone: (27) 9 8115-4173 – e-mail: agropecuaria.fst.be@gmail.com





1339
 Prefeitura Municipal de Vitória

DECLARAÇÃO

Declaro para fins de emissão da CAT, que na execução dos serviços objeto do Contrato nº 007/2019, firmado entre as empresas AGROPECUARIA SANTA TERESINHA EIRELI e PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – EIRELI, participaram como responsáveis técnicos os seguintes profissionais:

Rodrigo Barbosa Rodrigues - Engenheiro Civil, CREA-ES 014308/D, no período de 07/10/2019 a 31/10/2021, atuando como Responsável Técnico pela execução dos serviços.

Paulo José Silva Crivellari - Engenheiro Eletricista, CREA-ES 050394/D, no período de 27/01/2020 a 31/10/2021, atuando como Responsável Técnico pela execução dos serviços.

Declaro que não houveram terceirizações e sub-empregadas com outras empresas.

Vitória, 25 de outubro de 2023

PLANEJA PROJETOS
 CONSTRUÇÕES E
 SERVIÇOS
 LTDA:39361571000197

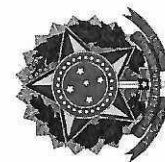
Assinado de forma digital por
 PLANEJA PROJETOS
 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
 LTDA:39361571000197
 Dados: 2023.11.10 11:43:31 -03'00'

RICARDO BARBOSA ALVES
 Sócio Administrador
 CNPJ: 39.361.571/0001-97

gov.br Documento assinado digitalmente
 RICARDO BARBOSA ALVES
 Data: 10/11/2023 11:45:44-0300
 Verifique em <https://validar.dig.gov.br>

PLANEJA PROJETOS
 Av. Des. Mario da Silva Nunes, 717 - Villaggio Limoeiro - Torre C2 – Sala 801
 B-VII - Jardim Limoeiro - Serra – ES – CEP 29.164-044 - (027) 3328-6098
 comercial@planejaprojetos.com www.planejaprojetos.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Espírito Santo, vinculado a Certidão nº 1716/2023, emitida em 10/11/2023



Certidão Nº.: 1716/2023
 10/11/2023 15:32:51

Chave de Impressão: abhbgcaed

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/11/2023 e contém 13 folhas.





Pro. 2340
Prof. Municipal de

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL - CAT Nº 000532/2019

(Obra / Serviço em Andamento)

Profissional: **RODRIGO BARBOSA RODRIGUES**
Carteira.....: **ES-014308/D**

Protocolo Nº: **086968 / 2019**

Título(s) :
ENGENHEIRO CIVIL

ART Nº: 0820190035534 Art(s) Aditivo(s) - > - 0820190044915 , - 0820190041317 , - 0820190045582 , -
0820190047737 , - 0820190044913 , - 0820190044004 , - 0820190044912 , -
0820190045586 , - 0820190047747 ,

Empresa Executora: PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
Contratante: MITRA ARQUIDIOCESANA DE VITORIA - PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO
Local da Obra: RUA DAS PERDIZES, 53 - PORTO CANOA
Município: SERRA

Atividades Técnicas:
8.1 - EXECUÇÃO DE OBRA
-----XXXX-----XXXX-----XXXX-----

Natureza da Obra/Serviço:
EDIFICAÇÕES
-----XXXX-----XXXX-----XXXX-----

UF: ES
Natureza da Participação:
RESPONSABILIDADE TÉCNICA
-----XXXX-----XXXX-----XXXX-----
Tipo de Obra:
EDIFICAÇÃO FINS RELIGIOSOS
-----XXXX-----XXXX-----XXXX-----

Nível da Participação:
EXECUÇÃO
-----XXXX-----XXXX-----XXXX-----
Projetos/Serviços:
NENHUM
-----XXXX-----XXXX-----XXXX-----

Resumo do Contrato:
CONTRATO 008/2016, REFERENTE A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA OBRAS DE AMPLIAÇÃO E REFORMA DA IGREJA MATRIZ DA PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO, CONTEMPLANDO DEMOLIÇÕES E NOVA INFRAESTRUTURA DE FUNDAÇÕES.
-----XXX --- XXX --- XXX--- XXX-----

Documento de Conclusão:
ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA DE CONCLUSÃO DE OBRAS/SERVIÇOS EXPEDIDO PELO CONTRATANTE EM 10/MAIO/2019, ASSINADO PELO PADRE PEDRO CAMILO - PÁROCO DA PAROQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO (CONFIRMADO PELA EMISSÃO DE LAUDO TÉCNICO E RESPECTIVA ART SOB RESPONSABILIDADE DO ENGENHEIRO CIVIL FERNANDO HRASKO), CERTIFICADO POR ESTE CONSELHO (RESTRITO AOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO PERÍODO DE 03/ABRIL/2017 A 10/MAIO/2019 - CONTRATO N.º 008/2016 E TERMOS ADITIVOS N.ºS 01 A 09) -----XXX --- XXX --- XXX--- XXX-----

RESTRIÇÕES :

"AS ATIVIDADES/SERVIÇOS ATESTADOS SÃO COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL; EXCETOS: -PLANTIO DE GRAMA, -PLANTIO DE ARBUSTOS E -PLANTIO DE MUDAS."

Atestado Certificado com aposição de selo(s) de segurança numerado(s) de A 0094800 até A 0094811.

Vitória, 6 de Junho de 2019.
www.creaes.org.br

Folha :002

Maria de Lourdes M. da Silva
Téc. de Serv. Operacionais
Matr.: 159 - CREA-ES

Rita de Cassia Silva
Superadora de Atendimento
CREA-ES



Arquidiocese de Vitória do Espírito Santo
Paróquia São Paulo Apóstolo

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA DE CONCLUSÃO DE OBRAS/SERVIÇOS

MITRA ARQUIDIOCESANA DE VITÓRIA – PAROQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO, entidade jurídica religiosa, inscrito no CNPJ sob o nº 27.054.162/0002-40, situada à Rua das Perdizes, 53, Porto Canoa – Serra/ES, CEP.: 29.168-480, neste ato representada pelo seu pároco **Padre PEDRO CAMILO**, brasileiro, solteiro, religioso, portador do CPF nº. 832.239.327-04, residente no município de Serra - ES. e pelo **Engenheiro Civil FERNANDO HRASKO**, registrado no CREA-ES sob. Nº. 1945, prestador de serviços voluntários de consultoria e fiscalização de obras para a paróquia, doravante denominada **CONTRATANTE**, **atesta** para todos os fins que a empresa **PLANEJA PROJETOS, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no CNPJ-MF sob o nº.39.361.571/0001-97, estabelecida à Avenida Desembargador Mário da Silva Nunes, 717 – Villaggio Limoeiro – Bloco Torre C2 – Sala 801 - B-VII - Jardim Limoeiro - Serra – ES - CEP.: 29.164-044, devidamente registrada no CREA/ES sob o nº. 12.065, **presta** os Serviços de **REFORMA E AMPLIAÇÃO DA IGREJA MATRIZ DA PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO** localizada em Porto Canoa, no município de Serra – ES, com fornecimento de material, equipamentos e Pessoal qualificado para a execução dos serviços, e executa com nível de satisfação de excelente todo o serviço constante na planilha de serviços em anexo, em conformidade com o contrato nº. **008/2016** e termos aditivos.

Responsável (is) Técnico (s):

Rodrigo Barbosa Rodrigues - Engenheiro Civil, CREA-ES 014308/D;
Período de execução dos serviços: 03/04/2017 a 10/05/2019;

Declaramos ainda, que os serviços entregues estão em perfeitas condições de funcionamento e que são obedecidas todas as cláusulas contratuais, não existindo nenhuma pendência ou registro que desabone a contratada.

Por ser expressão da verdade, firmamos o presente atestado parcial para que produza todos os efeitos de direito.

Serra – ES, 10 de maio de 2019.

Camilo
MITRA ARQUIDIOCESANA DE VITÓRIA
PAROQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO
CNPJ 27.054.162/0002-40
Padre Pedro Camilo
CPF 832.239.327-04

HRASKO
FERNANDO HRASKO
Engenheiro Civil
CREA ES-1945/D
Consultoria e Fiscalização





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL - CAT Nº 000532/2019

(Obra / Serviço em Andamento)

Processo Nº: 086968 / 2019

Requerente...: **RODRIGO BARBOSA RODRIGUES**

Carteira Nº...: **ES-014308/D**

Título.....**ENGENHEIRO CIVIL**

Nº de Folhas: 002

Folha Nº: 1

CERTIFICAMOS, de ordem do(a) senhor(a) Presidente do CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, que o profissional acima qualificado, procedeu a(s) ANOTAÇÃO(ÕES) DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA-ART, constantes do presente certificado, tendo comprovado a efetiva realização dos serviços de acordo com a Resolução Nº 1025/2009 do CONFEA.

Esta certidão é para fins de Cadastramento e Licitação. E nada mais tendo sido requerido, Eu MARIA DE LOURDES MARTINS DA SILVA, TÉCNICO(A) DE SERVIÇOS OPERACIONAIS, lavrei e datei a presente Certidão, que vai por mim assinada, e devidamente visada pelo(a) GERENTE DE ATENDIMENTO DO CREA/ES RITA DE FATIMA SOUZA ROSA, por delegação da Presidência do CREA - ES

Vitória, 6 de Junho de 2019.

Maria de Lourdes M. da Silva
Téc. de Serv. Operacionais
Matr.: 150 - CREA-ES

Rita de Fátima Souza Rosa
Supervisor(a) de Atendimento
CREA-ES

A presente CERTIDÃO tem validade permanente
Válida somente com a chancela do CONSELHO



Arquidiocese de Vitória do Espírito Santo
Paróquia São Paulo Apóstolo

PLANILHA DE SERVIÇOS			
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA IGREJA MATRIZ DA PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO			
LOCAL: PORTO CANOA - SERRA - ES			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
1.1.1	Demolição de piso revestido com cerâmica inclusive lastro de concreto	m2	157,36
1.1.2	Demolição de alvenaria	m3	49,00
1.1.3	Retirada de portas e janelas de madeira, inclusive batentes	und	14,00
1.1.4	Demolição manual de concreto armado (EMOP 05.001.033)	m3	2,23
1.1.5	Demolição de concreto armado, com utilização de rompedor pneumático	m3	9,26
1.1.6	Remoção de telha ondulada de fibrocimento, inclusive cumeeira	m2	174,22
1.1.7	Remoção de estrutura metálica em perfis 75	m2	174,22
1.1.8	Retirada de grades, gradis, alambrados, cercas e portões	m2	364,02
2.1	INFRA-ESTRUTURA		
2.1.1	Fôrma de tábuas de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma)	m2	24,42
2.1.2	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck = 30 MPa (com brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m3	2,16
2.1.3	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m3 (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m3	0,33
2.1.4	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 12.5 a 25.0 mm (1/2 a 1")	kg	189,92
2.1.5	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	208,50
3	SUPER ESTRUTURA		
3.1	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck = 40 MPa (com brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m3	31,95
3.2	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	828,60
3.3	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa, diâmetro de 12.5 a 25.0mm	kg	646,46
3.4	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	902,45
3.5	Fôrma em chapa de madeira compensada plastificada 12mm para estrutura em geral, 5 reaproveitamentos, reforçada com sarrafos de madeira 2.5x10cm (incl material, corte, montagem, escoras em eucalipto e desforma)	m2	214,71





Arquidiocese de Vitória do Espírito Santo
Paróquia São Paulo Apóstolo

2342

X

PLANILHA DE SERVIÇOS			
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA IGREJA MATRIZ DA PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO			
LOCAL: PORTO CANOA - SERRA - ES			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
	Tela soldada em aço diam 5.0mm espessura da malha 10cm, painéis com 2,50m x 6,00m	kg	411,48
4	LAJES PRÉ-MOLDADAS		
4.1	Laje pré-moldada para forro simples revestido, vão até 3.5m, capeamento 2cm, esp. 10cm, Fck = 150Kg/cm ²	m ²	126,17
5	VERGAS/CONTRAVERGA		
5.1	Verga/contraverga reta de concreto armado 10 x 5 cm, Fck = 15 MPa, inclusive forma, armação e desforma	m	5,68
6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA		
6.1	Alvenaria de blocos de concreto 14x19x39cm, c/ resist. mínimo a compres. 2.5 MPa, assent. c/ arg. de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0.5:8 esp. das juntas 10mm e esp. das paredes, s/ rev. 14cm	m ²	21,60
6.2	Alvenaria de blocos cerâmicos 10 furos 10x20x20cm, assentados c/argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia traço 1:0.5:8, juntas 12mm e esp. das paredes s/revestimento, 10cm (bloco comprado na praça de Vitória, posto obra)	m ²	391,45
7	IMPERMEABILIZAÇÃO		
7.1	IMPERMEABILIZAÇÃO CALHAS, LAJES DESCOBERTAS, BALDRAMES, PAREDES E JARDINEIRAS		
7.1.1	Pintura impermeabilizante com igolflex ou equivalente a 1 demãos	m ²	278,10
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
8.1	MARCOS E ALIZARES		
8.1.1	Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15 x 3 cm de batente, nas dimensões de 0.80 x 2.10 m	und	3,00
8.1.2	Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15 x 3 cm de batente, nas dimensões de 1,00 x 2.10 m	und	3,00
8.1.3	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1a.qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.: 0.80 x 2.10 m	und	3,00
8.1.4	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1a.qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.: 1,00 x 2.10 m	und	3,00





Arquidiocese de Vitória do Espírito Santo
Paróquia São Paulo Apóstolo

PLANILHA DE SERVIÇOS			
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA IGREJA MATRIZ DA PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO			
LOCAL: PORTO CANOA - SERRA - ES			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
9	ESQUADRIAS METÁLICAS		
9.1	ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)		
9.1.1	Janela de correr para vidro em alumínio anodizado cor natural, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, alizar, caixilho e contramarco, exclusive vidro	m2	29,60
9.1.2	Fechamento em painéis de vidro temperado conforme projeto	und	1,00
9.1.3	Fechamento em painéis de aço cortem vazado, inclusive porta de correr, painéis fixos para portas e portas, totalizando 301,60 m2	und	301,60
10	COBERTURA		
10.1	Estrutura metálica para cobertura em telha termoacustica em perfis UER 150x60x20x2,65 e terças de 75x40x15, inclusive tratamento antiferrugem e pintura	kg	473,86
10.2	TELHADO		
10.2.1	Cobertura em telha termoacustica tipo telha/telha em aço galvanizado trapez. 40, e=0,43mm, pint. face. sup. e infer. cor branca, incl. acess. fix. nucleo em poliuretano (injeção contínua), e=30mm, ref. Sto André, Panissol, Metform	m2	559,30
10.3	RUFOS E CALHAS		
10.3.1	Rufo de chapa metálica nº 26 com largura de 30 cm	m	70,60
10.3.2	Calha de concreto armado Fck=15 MPa em "U" nas dimensões de 38 x 56 cm conforme detalhes em projeto	m	29,70
10.3.3	Calha em chapa galvanizada com largura de 40 cm	m	60,59
10.4	PLATIBANDA		
10.4.1	Platibanda de alvenaria de bloco cerâmico 10x20x20cm, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, amarrada com pilaretes em conc. arm. a cada 2m (H=1.0m), excl. revest.	m	70,54
11	IMPERMEABILIZAÇÃO		
11.1	IMPERMEABILIZAÇÃO CALHAS, LAJES DESCOBERTAS, BALDRAMES, PAREDES E JARDINEIRAS		
11.1.1	Índice de imperme.c/ manta asfáltica atendendo NBR 9952, asfalto polimerizado esp.3mm, reforç.c/ filme int. polietileno, regul. base c/ arg.1:4 esp.mín.15mm, proteção mec. arg.1:4 esp.20mm e juntas dilat.	m2	34,98
12	TETOS E FORROS		
12.1	Forro de gesso acabamento tipo liso	m2	452,18
12.2	Linha de sombra em gesso conforme especificação	m	81,70
12.1.0	REVESTIMENTO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA		





Arquidiocese de Vitória do Espírito Santo
Paróquia São Paulo Apóstolo

Fig. 2343

Prefeitura Municipal

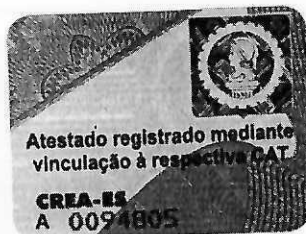
PLANILHA DE SERVIÇOS			
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA IGREJA MATRIZ DA PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO			
LOCAL: PORTO CANOA - SERRA - ES			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
12.1.1	Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia lavada traço 1:0.5:6, espessura 25 mm	m2	890,02
12.1.2	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm	m2	890,02
12.1.3	Pastilha cerâmica branca 5 x 5 cm, assentada com argamassa de cimento colante e rejunte pré-fabricado, marcas de referência Atlas, Jatobá, NGK ou equivalentwe	m2	6,50
13	PISOS INTERNOS E EXTERNOS		
13.1	LASTRO DE CONTRAPISO		
13.1.1	Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm	m2	91,56
13.1.2	Lastro regularizado de concreto não estrutural, espessura de 8 cm	m2	337,39
13.2	ACABAMENTOS		
13.2.1	Piso em madeira "roxinho", fixado sobre o altar, inclusive lixamento, aplicação de sinteco, e polimento	m2	89,62
13.2.2	Piso argamassa alta resistência tipo granilite ou equiv de qualidade comprovada, esp de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, na cor natural, com acabamento polido mecanizado, inclusive regularização e=3.0cm	m2	482,26
13.2.3	Granito levigado para revestimento da escada de acesso ao mezanino e acesso ao altar	m2	23,12
13.2.4	Piso porcelanato esmaltado, acabamento semibrilho, dim. 60x60 cm, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento	m2	91,56
13.3	DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS		
13.3.1	Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 15 cm	m	9,50
13.3.2	Peitoril de granito cinza polido, 15 cm, esp. 3cm	m	36,21
13.3.3	Rodapé de granito cinza esp. 2cm, h=7cm, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, incl. rejuntamento com cimento branco	m	154,32
14	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
14.1	Caixas de inspeção de alv. blocos concreto 9x19x39cm, dim, 60x60cm e Hmáx = 1m, com tampa de conc. esp. 5cm, lastro de conc. esp. 10cm, revest intern. c/ chapisco e reboco impermeabilizado, incl. escavação, reaterro e enchimento	und	4,00
15	REDE DE AGUAS PLUVIAIS		
15.1	Tubo de queda para coleta de aguas pluviais		
15.1.1	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 100mm (4"), inclusive conexões	m	54,00





Arquidiocese de Vitória do Espírito Santo
Paróquia São Paulo Apóstolo

PLANILHA DE SERVIÇOS			
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA IGREJA MATRIZ DA PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO			
LOCAL: PORTO CANOA - SERRA - ES			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
15.1.2	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 150mm (6"), inclusive conexões	m	92,00
16 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO			
16.1 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO			
16.1.1	Quadro de distribuição de energia, de embutir, com 18 divisões modulares, com barramento	und	2,00
16.2 CAIXAS DE PASSAGEM			
16.2.1	Caixa de passagem de alvenaria de blocos de concreto 9x19x39cm, dimensões de 40x40x50cm, com revestimento interno em chapisco e reboco, tampa de concreto esp.5cm e lastro de brita 5 cm	und	2,00
16.2.2	Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x2"	und	61,00
16.2.3	Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x4"	und	4,00
16.2.4	Caixa sextavada em PVC de 3x3x1 1/2", marca de referência Tigreflex	und	40,00
16.3 ENVELOPAMENTO DE ELETRODUTOS			
16.3.1	Envelopamento de concreto simples com consumo mínimo de cimento de 250kg/m ³ , inclusive escavação para profundidade mínima do eletroduto de 50 cm, de 25 x 25 cm, para 1 eletroduto	m	40,00
16.3.2	Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm. 3/4" (25mm), inclusive conexões	m	600,00
16.3.3	Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm. 1" (32mm), inclusive conexões	m	200,00
16.3.4	Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm. 1 1/4" (40mm), inclusive conexões	m	50,00
16.4 CHAVES, FUSIVEIS E DISJUNTORES			
16.4.1	Mini-Disjuntor monopolar 20 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	2,00
16.4.2	Mini-Disjuntor bipolar 20 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	4,00
16.4.3	Mini-Disjuntor tripolar 90 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	1,00
16.4.4	Mini-Disjuntor bipolar 25 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	1,00
16.4.5	Mini-Disjuntor bipolar 32 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	1,00
16.4.6	Mini-Disjuntor tripolar 63 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	1,00
16.4.7	Dispositivo de proteção contra surto (DPS) bipolar, tensão nominal máxima 275VCA, corrente de surto máxima 40KA.	und	1,00
16.5 FIOS E CABOS			
16.5.1	Fio de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 2.5 mm ²	m	600,00





Arquidiocese de Vitória do Espírito Santo
Paróquia São Paulo Apóstolo

Fig. 2344

X

PLANILHA DE SERVIÇOS			
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA IGREJA MATRIZ DA PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO			
LOCAL: PORTO CANOA - SERRA - ES			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
16.5.2	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 4.0 mm ²	m	200,00
16.5.3	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 6.0 mm ²	m	100,00
16.5.4	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 10.0 mm ²	m	50,00
16.5.5	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 16.0 mm ²	m	30,00
16.5.6	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 25.0 mm ²	m	50,00
16.5.7	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 35.0 mm ²	m	50,00
16.6	ELETRODUTOS E CONEXÕES		
16.6.1	Eletroduto PEAD, cor preta, diam. 1.1/2", marca ref. Kanaflex ou equivalente	m	60,00
16.7	PONTOS ELETRICOS REVISAO NR-10		
16.7.1	Ponto padrão de luz no teto - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm ² (16.2m) e caixa estampada 4x4" (1 und)	und	64,00
16.7.2	Ponto padrão de luz na parede - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm ² (16.2m) e caixa estampada 4x4" (1 und)	und	16,00
16.7.3	Ponto padrão de tomada 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (5.0m), fio isolado PVC de 2.5mm ² (16.5m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	16,00
16.7.4	Ponto padrão de tomada para ar refrigerado - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (6.0m), fio isolado PVC de 4.0mm ² (21.6m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	8,00
16.7.5	Ponto padrão de interruptor de 2 teclas simples - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.3m), fio isolado PVC de 2.5mm ² (17.2m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	5,00
16.7.6	Ponto padrão de poste para iluminação externa - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (7.7m) e fio isolado PVC de 2.5mm ² (25.2.0m)	und	2,00
16.7.7	Ponto padrão de interruptor de 3 teclas simples - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm ² (25.8m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	9,00
16.7.8	Ponto de antena de TV - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.0m), cabo coaxial 67 Ohms (4.5m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	2,00





Arquidiocese de Vitória do Espírito Santo
Paróquia São Paulo Apóstolo

PLANILHA DE SERVIÇOS			
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA IGREJA MATRIZ DA PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO			
LOCAL: PORTO CANOA - SERRA - ES			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
17	OUTRAS INSTALAÇÕES		
17.1	INSTALAÇÃO DE TELEFONE		
17.1.1	Caixa de telefone em chapa de aço padrão TELEBRAS N. 6, 1200x1200x150 mm, com fundo de madeira	und	1,00
17.1.2	Aterramento com haste de terra 5/8"x2.40m, cabo de cobre nú 6mm ² em caixa de concreto de dimensões internas de 30x30x30cm	und	1,00
17.1.3	Caixa de telefone em chapa de aço padrão TELEBRAS do tipo CIE-2 200x200x120mm	und	1,00
17.1.4	Caixa de telefone em chapa de aço padrão TELEBRAS do tipo CIE-4 600x600x120 mm	und	1,00
17.1.5	Caixa para telefone padrão TELEMAR, dim. 1070 x 520 x 500 mm, com tampa de ferro tipo R2, assentada com argamassa de cimento, cal e areia	und	1,00
17.1.6	Cabo telefônico CI, diâmetro do condutor 50mm, 30 pares	m	55,00
17.1.7	Tomada para telefone com conector RJ 11	und	5,00
17.1.8	Tubo eletroduto corrugado de 1"	m	55,00
17.2	INSTALAÇÃO DE PÁRA-RAIO		
17.2.1	Pára-raios tipo franklin incluindo base de fixação, conjunto de contraventagem c/abraceadeira p/3 estais em tubo e demais acessórios c/exceção do cabo de cobre de descida e suportes isoladores	und	2,00
17.2.2	Condutor de cobre nú, seção de 35mm ² , inclusive suportes isoladores e acessórios de fixação, conforme projeto	m	145,00
17.2.3	Cabo condutor de cobre eletrolítico nu, tempera meio dura, encordoamento classe 2, para aterramento, diam. 50mm ²	m	82,80
17.2.4	Isolador simples com rosca soberba e bucha de plástico	und	18,00
17.2.5	Isolador simples com calha para telha ondulada	und	96,00
17.2.6	Haste de terra tipo COPPERWELD - 5/8" x 2.40m	und	9,00
17.2.7	Kit completo para solda Exotérmica (Molde HCL 5/8" Ref: TEL905611 / Cartucho nº 115 Ref: TEL 909115 / Alicates Z 201 Ref: TEL 998201), marca de referência Termotécnica ou equivalente	und	27,00
17.2.8	Caixa de inspeção em PVC, diâmetro 300 mm, ref TEL-552, marca de referência Termotécnica ou equivalente, inclusive escavação e reaterro	und	7,00
17.2.9	Presilha de latão ref. 744, inclusive parafuso fenda DN 4,2x32mm e bucha nylon DN 6mm e vedação dos furos com poliuretano ref. 5905, marca de ref. Termotécnica ou equivalente	und	48,00
17.2.10	Tampa reforçada em ferro fundido com escotilha TEL 536, inclusive assentamento, marca de referência Termotécnica ou equivalente	und	7,00
17.2.11	Abraçadeira tipo "D" com cunha, diâmetro 1", ref. TEL-095, marca de referência Termotécnica ou equivalente	und	12,00
17.2.12	Fixador ômega em latão ref. 733, inclusive parafuso fenda DN 4,2x32mm, bucha nylon DN 6mm e vedação dos furos com poliuretano ref. 5905, marca de ref. Termotécnica ou equivalente	und	96,00

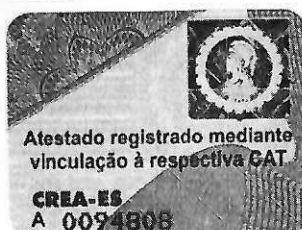




Arquidiocese de Vitória do Espírito Santo
Paróquia São Paulo Apóstolo

Fig. 2315
Prefeitura Municipal

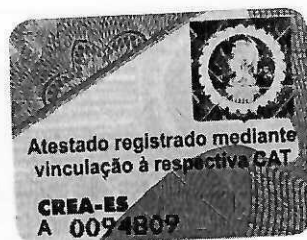
PLANILHA DE SERVIÇOS			
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA IGREJA MATRIZ DA PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO			
LOCAL: PORTO CANOA - SERRA - ES			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
17.2.13	Tubo eletroduto rígido roscavel de 1.1/2" inclusive conexão	m	12,00
17.3	INSTALAÇÃO DE INCÊNDIO		
17.3.1	Hidrante de parede, com abrigo em chapa, 60x90x17cm, com suporte e mangueira 20m 63mm, adaptador rosca fêmea e engate rápido, esguicho em latão regulavel, registro globo angular 45°/ 63mm	und	2,00
17.3.2	Hidrante de recalque no passeio em caixa metálica de 40x60x40cm, incl. registro globo angular 90° de 63mm, adaptador p/ engate rápido e tampa c/ corrente	und	1,00
17.3.3	Tubo de aço galvanizado, inclusive conexões, diâm. 65mm (2 1/2")	m	92,00
17.3.4	Extintor de incêndio de água pressurizada capacidade 2A (10L), inclusive suporte para fixação e EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC Fotoluminescente	und	2,00
17.3.5	Extintor de incêndio portátil de pó químico ABC com capacidade 2A-20B:C (6 kg), inclusive suporte para fixação, EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC fotoluminescente	und	2,00
17.3.6	Extintor de incêndio de gás carbônico CO2 5 B:C (6 Kg), inclusive suporte para fixação, EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC fotoluminescente	und	2,00
17.3.7	Ponto para seta indicativa de saída, incl. seta em acrílico, com fonte alimentadora própria que assegure um funcionamento mínimo de 1h, para quando ocorrer falta de energia elétrica na rede pública, conforme projeto	und	6,00
17.3.8	Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - seta vertical)	und	5,00
17.3.9	Ponto para iluminação de emergência completo, inclusive bloco autônomo de iluminação 2x9W com tomada universal	und	8,00
17.3.10	Abrigo para hidrante de recalque no passeio em caixa de alvenaria 60x40cm em bloco de concreto inclusive registro de recalque ø 65 mm (2 1/2") e tampa de ferro fundido 40x40cm com inscrição incêndio	und	1,00
17.3.11	Fornecimento e instalação de Bateria selada 12V - 60 AH, para centrais de alarme / iluminação de emergência	und	1,00
17.3.12	Fornecimento e instalação de Central de alarme de incêndio endereçável, capacidade até: 256 endereços, 4 laços com bateria Ref. Walmonof, Abafire, Deltafire ou equivalente	und	1,00
17.3.13	Fornecimento e instalação de Detector de fumaça óptico endereçavel Bivolt 12/24V para parede ou teto	und	12,00
17.3.14	Fornecimento e instalação de Sirene eletrônica média tipo corneta	und	1,00
17.4	INSTALAÇÃO DE REDE LÓGICA		
17.4.1	Espelho 4" x 2" com conector RJ 45 fêmea CAT. 5	und	5,00
17.4.2	Conector RJ 45 macho	und	5,00
17.4.3	Cabo par trançado CAT 5E	m	100,00
18	APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS		





Arquidiocese de Vitória do Espírito Santo
Paróquia São Paulo Apóstolo

PLANILHA DE SERVIÇOS			
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA IGREJA MATRIZ DA PARÓQUIA SÃO PAULO APOSTOLO			
LOCAL: PORTO CANOA - SERRA - ES			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
18.1	OUTROS APARELHOS		
18.1.1	Cisterna para coleta de águas pluviais		
18.1.1.1	Reservatório de polietileno de 15.000l, inclusive escavação e reaterro para instalação da cisterna, inclusive flanges e torneiras de boia	und	1,00
19	APARELHOS ELÉTRICOS		
19.1	LUMINÁRIAS		
19.1.1	Arandela com lâmpada incandescente de 100W	und	16,00
19.1.2	Luminária p/ duas lâmpadas fluorescentes 40W, c/ difusor, completa, c/ reator duplo-127V partida rápida e alto fator de potência, soquete antivibratório e lâmpadas fluorescentes 40W-127V	und	40,00
19.1.3	Luminaria sobrepor compl., corpo ch. aço pintada branca, refletor aletas parabólicas alum. alta pureza e refletância, 2 lâmp. fluor. tubulares de 32W/127V, reator duplo 127V, part. ráp. AFP, soq. antivib., ref. CAA01-S232 Lumicenter ou equ.	und	24,00
19.2	INTERRUPTORES E TOMADAS		
19.2.1	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 3 polos 10A/250V, com placa 4x2"	und	8,00
19.2.2	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 3 polos 20A/250V, com placa 4x2"	und	8,00
19.2.3	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	7,00
19.2.4	Interruptor de duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	5,00
19.2.5	Tomada de 3 polos 20A/250V, com placa 4x2"	und	8,00
19.2.6	Interruptor de três teclas simples 10A/250V, c/ placa 4x2"	und	9,00
19.2.7	Espelho para caixa estampada 4 x 2"	und	45,00
19.2.8	Tomada coaxial 75 ohms para TV	und	2,00
19.3	BOMBAS		
19.3.1	Bomba centrífuga trifásica 5CV, modelo 618 Dancor, ou equivalente	und	1,00
19.4	POSTES		
19.4.1	Poste circular de concreto 11 m padrão ESCELSA, incl. luminária tipo 1 pétala mod. BETA II c/1 lâmpada VS 400W, reator alto fator de potência 400W/220V e relé fotoelétrico, Tecnowatt ou equivalente	und	2,00
20	PINTURA		
20.1	SOBRE PAREDES E FORROS		
20.1.1	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	1.356,72
20.1.2	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrílico, em paredes a três demãos	m2	1.356,72





Arquidiocese de Vitória do Espírito Santo
Paróquia São Paulo Apóstolo

Fig. 2346

Prefeitura Municipal

PLANILHA DE SERVIÇOS			
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA IGREJA MATRIZ DA PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO			
LOCAL: PORTO CANOA - SERRA - ES			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
20.2	SOBRE MADEIRA		
20.2.1	Emassamento de esquadrias de madeira, com duas demãos de massa à base de óleo, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	21,00
20.2.2	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive fundo branco nivelador, em madeira, a duas demãos	m2	21,00
20.2.3	Pintura com verniz brilhante, linha Premium, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, em madeira, a três demãos	m2	21,00
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS		
21.1	MUROS E FECHAMENTOS		
21.1.1	Fornecimento e instalação de grail NYLOFOR em arame galvanizado 5.0mm, revestido com pintura eletrostática em poliéster, malha 5,00cm x 20,0cm painéis de 2,03 x 2,60m, inclusive portões	m2	364,02
21.1.2	Meio-fio de concreto pré-moldado com dimensões de 15x12x30x100 cm, rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	105,00
21.1.3	Blocos pré-moldados de concreto tipo pavi-s ou equivalente, espessura de 8 cm e resistência a compressão mínima de 35MPa, assentados sobre colchão de pó de pedra na espessura de 10 cm	m2	344,69
21.1.4	Passeio de cimentado camurçado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 esp. 1.5cm, e lastro de concreto com 8cm de espessura, inclusive preparo de caixa	m2	61,84
21.1.5	Canaleta no piso em concreto simples com dimensões internas de 20 x 10 cm e grelha em ferro diam. 1/2" a cada 3 cm fixados em cantoneira de 3/4" x 1/8" apoiada sobre requadro em cantoneira de 1" x 3/16"	m	38,40
21.2	PAISAGISMO		
21.2.1	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal	m3	6,00
21.2.2	Fornecimento e plantio de grama em placas tipo esmeralda, inclusive fornecimento de terra vegetal	m2	142,34
21.2.3	Fornecimento e plantio de arbustos (Croton, Bruxinho bola, Pata de elefante, Orelha de urso, Palmeira madagascar, cica, etc. preço médio das mudas)	und	120,00
21.2.4	Fornecimento e plantio de mudas de lantanas, pingo de ouro, agave, esponjinha vermelha, hibisco, ixora, azaléia, dracena, heliconia, Ete. Preço médio das mudas.)	und	120,00
21.2.5	Escada tipo marinho de tubo de ferro 1" e 3/4", com h=4.20m, para acesso a caixa d'água, inclusive pintura em esmalte sintético, conforme detalhe em projeto	und	1,00
21.2.6	Banco em regua de madeira maciça e pés de ferro com 1,50m de comprimento	und	7,00
21.2.7	Banco em concreto aparente curvo sem encosto com dimensões de 2,14 e 6,20m	m	8,34





Arquidiocese de Vitória do Espírito Santo
Paróquia São Paulo Apóstolo

PLANILHA DE SERVIÇOS			
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA IGREJA MATRIZ DA PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO			
LOCAL: PORTO CANOA - SERRA - ES			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
21.2.8	Fabricação e instalação de corrimão para escada, fabricado totalmente em aço inox AISI 304 polido, fixadas com flanges, com canoplas de acabamento, prolongadores de 3/4", altura 92cm, este medindo aproximadamente 10,90m.	cj	1,00
21.2.9	Fabricação e instalação de guarda corpo, fabricado totalmente em aço inox AISI 304 polido, colunas de 1.1/2", fixadas com flanges, com canoplas de acabamento, prolongadores de 3/4", parte superior em tubo de 1.1/2" altura 1,10m, 06 intermediários em tubo de 3/4", este medindo aproximadamente 33,91m.	cj	1,00
22	TRATAMENTO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA		
22.1	Limpeza geral da obra	m2	560,00

Camilo
MITRA ARQUIDIOCESANA DE VITÓRIA
PARÓQUIA SÃO PAULO APÓSTOLO - CNPJ. 27.054.162/0002-40
Padre Pedro Camilo - Pároco
CPF. 832.239.327-04

FH
Fernando Hrasko
Engenheiro Civil - CREA-ES 1945/D
Fiscalização e Consultoria

