ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA

CNPJ: 83.102.566/0001-51
RUA MANOEL LOURENCO DE ARAUJO, 137
C.E.P.: 89420-000 - **Matos Costa - SC**

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA 01 SANTA CATARINA

SOLICITAÇÃO DE ABERTURA DE LICITAÇÃO

Excelentíssimo(a) PREFEITO MUNICIPAL

No uso das atribuições de meu cargo, venho respeitosamente requerer que Vossa Excelência autorize a abertura de procedimento licitatório conforme especificações relacionadas abaixo. A existência de recursos orçamentários foi confirmada pelo parecer contábil expedido pelo setor de contabilidade, estando tudo de acordo com a legislação em vigor.

OBJETO DA LICITAÇÃO: Contratação de empresa de engenharia especializada para REFORMA DO PONTO TURÍSTICO GRUTA NOSSA SENHORA APARECIDA NO MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC, incluindo material e mão-de-obra, conforme normas de acessibilidade, critérios, especificações e necessidades descritas nos Projetos, Memorial Descritivo e Anexos.

Processo Adm. nº: 30/2019 **Modalidade:** Tomada de Preço p/ Obras e Serv. Engenharia
Forma de Julgamento: MENOR PRECO GLOBAL
Forma Pgto. / Reajuste:
Prazo Entrega/Exec.: CONFORME CONTRATO
Local de Entrega: SEDE DA PROPONENTE -
Urgência:
Vigência:
Observações:

Convidados:

DOTAÇÕES QUE SERÃO UTILIZADAS:

1-PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA

Despesa	Código da Dotação	Descrição da Dotação	Compl. do Elemento	Valor Previsto
72	07.01.1.056.4.4.90.00.00.00.00.00	Obras de Infraestrutura Urbana	4.4.90.51.91.00.00.00	10.012,66
	Fonte de Recurso : 1100 - Ordinários			
155	07.01.1.056.4.4.90.00.00.00.00.00	Obras de Infraestrutura Urbana	4.4.90.51.91.00.00.00	110.830,46
	Fonte de Recurso : 1334 - Superavit Transf de Convenios - Outros			
			Total previsto:	120.843,12

ITENS:

Item	Quantidade	Unid.	Descrição	Preço Unit. Máximo	Total Previsto
1	1,000	UNI	REFORMA DA GRUTA NOSSA SENHORA APARECIDA SC 135	120.843,1200	120.843,12
			Total Geral ------>	120.843,1200	120.843,12

Matos Costa, 4 de Junho de 2019.

Assinatura do Responsável

SOLICITAÇÃO DE ABERTURA DE LICITAÇÃO

No uso das minhas atribuições venho respeitosamente requerer que Vossa Excelência a abertura de procedimento licitatório na modalidade de Tomada de Preço conforme especificações relacionadas abaixo de acordo com as dotações vigentes no exercício corrente.

OBJETO DA LICITAÇÃO: Contratação de empresa para construção e reforma da Capela Gruta e Fontanário Nossa Senhora Aparecida, objeto do Contrato de repasse nº 826628/2016/MTUR/CAIXA, dentro das normas de acessibilidade e demais exigências previstas em lei exigências da Caixa Econômica Federal.

JUSTIFICATIVA: A licitação solicitada tem por finalidade a continuidade do Processo - POS-REPROGRAMAÇÃO, referente ao **Contrato de Repasse OGU nº 826628/2016 - Operação 1028535-36-Programa Turismo - APOIO A PROJETO DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA - REFORMA DO PONTO TURÍSTICO GRUTA NOSSA SENHORA APARECIDA, NO MUNICÍPIO DE MATOS COSTA.**

Matos Costa, 27 de maio de 2019.

Cleuza Maria Redolfi Tomacheuski
Secretária de Administração

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

CAIXA

Superintendência Regional Oeste de Santa Catarina
Rua Sete de Setembro, 91-D - 1° Andar
89.801.140 – Chapecó - SC

Ofício nº 0793 / 2019 / GIGOVCH

Chapecó, 27 de Maio de 2019

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA
03

A Sua Excelência o Senhor
Raul Ribas Neto
Prefeito Municipal
Prefeitura Municipal de Matos Costa
R. Manoel Lourenço de Araújo, 137 - Centro
CEP: 89420-000 – Matos Costa – SC

Assunto: **Orientações para Continuidade do Processo – PÓS-REPROGRAMAÇÃO.**
Ref.: **Contrato de Repasse OGU nº 826628/2016 - Operação 1028535-36 - Programa Turismo – APOIO A PROJETO DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA - REFORMA DO PONTO TURÍSTICO GRUTA NOSSA SENHORA APARECIDA, NO MUNICÍPIO DE MATOS COSTA-SC**

Senhor Prefeito Municipal,

1. Comunicamos que a reprogramação proposta para a referida operação foi considerada tecnicamente viável, permitindo seu prosseguimento quanto às análises pós-contratuais;

1.1 Seguem os valores propostos pelo Município:

CTEF	Situação	Valor
034/2017	Concluído	R$ 133.063,13
A licitar	A licitar	R$ 120.843,12

2. Inicialmente importa salientar que esta operação foi contratada a partir de 07/06/2016, obedecendo o regramento da **Portaria Interministerial MPOG/MF/CGU Nº 424/2016, de 30/12/2016**, operação esta classificada dentro dos cinco Níveis previstos na Portaria (Art. 3º).

2.1 Diante desse novo regramento legal, elencamos algumas definições importantes, a saber:

- É vedada a prorrogação de vigência de contratos enquadrados no **Nível I** (Regime Simplificado – Art. 65 à 67 da Portaria 424), após a emissão da autorização de início de obras, salvo no caso de atraso na liberação dos recursos pelo Ministério.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
04
SANTA CATARINA

- Para todos os Níveis, não é permitida a reformulação dos projetos de engenharia das obras e dos serviços de engenharia, sendo vedada a reprogramação dos contratos enquadrados nos Níveis I e IV (Regime Simplificado – Art. 65 à 67 da Portaria 424);
- Para operações relativas a obras e serviços de engenharia, o desbloqueio de recursos para pagamento ao fornecedor está condicionado à apresentação de boletim de medição com valor superior a 10% (dez por cento) do menor valor previsto para o nível da operação (Ex. BM com valor mínimo R$ 25.000,00 para contratos do Nível I);
- Para contratos firmados a partir de 02/01/17, é vedado o início de execução de novos instrumentos e o desembolso de recursos, pelos Ministérios, caso o convenente tenha outras operações apoiadas com recursos do Governo Federal sem execução financeira por prazo superior a 180 dias;
- Extinção contratual para operações assinadas a partir de 02/01/2017 sem execução financeira há mais de 180 dias, sem execução física aferida;
- É vedada a utilização de rendimentos para qualquer contrato assinado a partir de 02/01/2017.

3. Esclarecemos que a responsabilidade pertinente aos processos licitatórios cabe exclusivamente aos Proponentes das operações, que devem atender a Lei 8.666/93 e, no caso de Pregão Presencial e/ou Eletrônico, a Lei 10.520/2002, e serão fiscalizados pelos Tribunais de Contas. **Lembramos que não é permitido utilizar a modalidade pregão para a contratação de obras.**

3.1 No caso de operações enquadradas no Nível I (Regime Simplificado – Art. 65 à 67 da Portaria 424), as obras e serviços são licitados obrigatoriamente pelo regime empreitada por preço global, exceto reformas e obras lineares.

3.2 Os editais de licitação para consecução do objeto conveniado somente estarão aptos se publicados após o aceite do projeto técnico pela Caixa.

4. Dessa forma, informamos que a CAIXA para o prosseguimento do referido Contrato de Repasse, necessita adotar medidas que objetivem garantir a perfeita execução do empreendimento previsto no Plano de Trabalho.

5. Para tanto, solicitamos encaminhar à CAIXA, para verificação, os documentos abaixo elencados, e que estes sejam autenticados em cartório ou unidade CAIXA, (em se tratando de **Aquisição de Equipamentos, apenas** os itens de **"A"** ao **"L")**. A mesma documentação deverá ser anexada no SICONV através de registro nas abas "Processo de Execução" e "Contratos":

A) Ato de homologação publicado;
B) Publicação do resumo do edital;
C) Despacho de adjudicação publicado;
D) Planilha orçamentária proposta pela empresa vencedora;
E) CTEF - Contrato de execução/fornecimento firmado com a empresa vencedora;
F) Extrato do CTEF publicado;
G) Declaração emitida pela empresa vencedora da licitação ou pelo contratado atestando que a empresa vencedora da licitação não possui em seu quadro societário servidor público da

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA
05

ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista, do órgão celebrante (conforme modelo Caixa anexo);

H) Declaração firmada pelo chefe do poder executivo, atestando que a licitação atendeu às formalidades e aos requisitos dispostos na Lei de Licitações (conforme modelo Caixa anexo);
I) Ofício de Encaminhamento de Documentação Relativa ao Processo Licitatório (MO 28019);
J) Ordem de início/fornecimento, podendo ser admitida até a primeira liberação;
K) QCI atualizado (MO41211), conforme planilha orçamentária da proposta vencedora da licitação;
L) Cronograma físico-financeiro proposto pela empresa vencedora;
M) Declaração de atendimento ao Decreto nº 7983/2013 (conforme modelo Caixa anexo);
N) Declaração do regime de execução, quando a informação não estiver contida no CTEF (conforme modelo Caixa anexo);
O) ART/RRT do(s) responsável (is) pela execução e pela fiscalização, quando se tratar de obras/serviços, admitida até a primeira solicitação de desbloqueio de recursos;
P) Declaração de capacidade técnica, indicando o(s) servidor(es) que fiscalizarão a obra ou serviço de engenharia (conforme modelo Caixa anexo);
Q) Cronograma físico-financeiro do CR/TC (MO41211);
R) PLE - abas eventograma, detalhamento e cronograma (MO27477) em conformidade com a planilha orçamentária da proposta vencedora da licitação, apenas para obras contratadas no regime de empreitada por preço global, empreitada integral e contratação integrada;

6. Para a comprovação da publicidade dos atos da licitação, perante a CAIXA, o tomador deve apresentar cópia da publicação nos instrumentos de comunicação, conforme a seguir.

6.1 No caso de licitação de **obras**:

a) **Edital**: cópia da publicação no DOU;

b) **Demais atos da licitação**: cópia da publicação na imprensa oficial do Município; Para Contratos **2018** cópia da publicação no DOU;

6.2 No caso de licitação da modalidade **pregão:**

a) **Edital** de licitação, no caso da modalidade **pregão eletrônico**, o tomador apresenta à CAIXA cópia da publicação nos instrumentos de comunicação, conforme a seguir:

✓ objeto com custo atribuído de até R$ 650.000,00 – DOU e meio eletrônico na internet; objeto com custo atribuído acima de R$ 650.000,00 até R$ 1.300.000,00 – DOU, jornal de grande circulação local e meio eletrônico na internet;

✓ objeto com custo atribuído acima de R$ 1.300.000,00 – DOU, jornal de grande circulação regional ou nacional e meio eletrônico na internet.

b) **Edital** de licitação, no caso da modalidade **pregão presencial,** cópia do Diário Oficial do

CAIXA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 06

respectivo ente federado, ou caso não exista, cópia do jornal de circulação regional/local ou DOE; Contratos **2018** cópia da publicação no DOU;

c) **Demais atos** da licitação na modalidade **pregão**, cópia da publicação na imprensa oficial do Município; Contratos **2018** cópia da publicação no DOU;

6.3 Para os casos em que a publicação se dê na imprensa oficial, caso o instrumento utilizado não seja o DOU, DOE ou o Diário Oficial do Município, o Contratado apresenta declaração para compor o processo, na qual informe a lei e respectivo artigo que estabelecem os instrumentos considerados como imprensa oficial.

6.3.1 Quando a imprensa oficial adotada pelo Contratado for quadro e/ou mural de avisos, além da lei autorizativa e respectivo artigo, a declaração citada no item anterior deve atestar o período e o local da publicação.

7. A solicitação de recursos ao Ministério ocorre somente após o aceite do resultado do processo licitatório.

8. A autorização para o início do objeto depende, da verificação favorável pela Caixa, referente a documentação anteriormente citada e ainda do desembolso de recursos da 1ª parcela (limitada a 20% do valor do investimento) de repasse da União, no caso de **operações do Nível I** (Regime Simplificado – Art. 65 à 67 da Portaria 424), que referem-se a obras e serviços de engenharia cujo valor de repasse esteja abaixo de 750.000,00, independentemente do Ministério Gestor.

9. Permanecemos à disposição.

Respeitosamente,

RENATO FRANCISCO SAVARIS
Gerente de Filial
Gerência Executiva e Negocial de Governo Chapecó

RUBEN VALTER GRAMS
Superintendente Regional
Superintendência Regional OESTE DE SC

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 07

DECRETO Nº 015/2018, de 23 de fevereiro de 2018.

"Dispõe sobre alteração da Comissão Permanente de Licitação, designa Pregoeiros e Equipe de Apoio" .

O PREFEITO DO MUNICIPIO DE MATOS COSTA, Estado de Santa Catarina, no uso de suas atribuições legais, com fulcro no artigo 71 Inciso VII da Lei Orgânica Municipal;

DECRETA:

Art. 1º. Fica assim constituída a Comissão permanente de Licitações - CPL do Município de Matos Costa, a qual será composta pelos seguintes membros:

I - Camila Carneiro - investida no cargo de provimento em carreira de Digitadora de processamento de dados;

II- - Dalton Fagundes - investido no cargo de provimento em comissão - Secretário Municipal de Desporto, Cultura e Turismo;

III - Dari de Castro, investido no cargo de provimento em carreira de Professor Coordenador do CRAS.

Art. 2º. A Comissão será presidida pelo Sr Dalton Fagundes, Secretariada pela Srª Camila Carneiro e terá como membro a Sr. Dari de Castro.

Art. 3º - Ficam designadas as servidoras Oderlaine Novenia Schwuartz Moraes, Eliane Aparecida Castilho e Elaine Cristina Castilho para atuarem como pregoeiro em licitações na modalidade de pregão, no âmbito da administração direta e indireta do município de matos costa.

08

Art. 4º. As atribuições e competências da Comissão Permanente de Licitação, do Pregoeiro são aquelas definidas na legislação Federal e Municipal

Art. 5º. Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário contidas no Decreto 084/2017 e 009/2018..

Registre-se, Publique-se.

Paço do Contestado, 23 de fevereiro de 2018.

RAUL RIBAS NETO
Prefeito Municipal

O presente Decreto foi publicado no Diário Oficial dos Municipios - DOM Dirceu Joaquim de Freitas Assistente Administrativo I	O presente Decreto foi publicado no Diário Oficial dos Municípios - DOM Marcelo Carneiro Bleixuvehl Membro da C.F. - Decreto n.º 01/09

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA

CNPJ: 83.102.566/0001-51
RUA MANOEL LOURENCO DE ARAUJO, 137
C.E.P.: 89420-000 - **Matos Costa - SC**

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
09
SANTA CATARINA

AUTORIZAÇÃO PARA ABERTURA DE PROCESSO ADMINISTRATIVO DE LICITAÇÃO

O(a) Prefeito Municipal, RAUL RIBAS NETO, no uso das atribuições que lhe confere a legislação em vigor e suas alterações legais, resolve:

01 - Autorizar a abertura do presente processo administrativo de licitação, assim identificado:

A - Processo Nr.: 30/2019
B - Modalidade: Tomada de Preço p/ Obras e Serv. Engenharia
C - Forma de Julgamento: MENOR PRECO GLOBAL
D - Forma Pgto./ Reajuste:
E - Prazo Entrega/Exec.: CONFORME CONTRATO
F - Local de Entrega: SEDE DA PROPONENTE
G - Urgência:
H - Vigência:
I - Objeto da Licitação: Contratação de empresa de engenharia especializada para REFORMA DO PONTO TURÍSTICO GRUTA NOSSA SENHORA APARECIDA NO MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC, incluindo material e mão-de-obra, conforme normas de acessibilidade, critérios, especificações e necessidades descritas nos Projetos, Memorial Descritivo e Anexos.

J - Observações:

K - Convidados:

02 - Indicação de Recursos - Dotação Orçamentária:

1-PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA

Despesa	Código da Dotação	Descrição da Dotação	Compl. do Elemento	Valor Previsto
72	07.01.1.056.4.4.90.00.00.00.00.00	Obras de Infraestrutura Urbana	4.4.90.51.91.00.00.00	10.012,66
	Fonte de Recurso : 1100 - Ordinários			
155	07.01.1.056.4.4.90.00.00.00.00.00	Obras de Infraestrutura Urbana	4.4.90.51.91.00.00.00	110.830,46
	Fonte de Recurso : 1334 - Superavit Transf de Convenios - Outros			
			Total Previsto :	120.843,12

Matos Costa, 4 de Junho de 2019.

RAUL RIBAS NETO
PREFEITO MUNICIPAL

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA

CNPJ: 83.102.566/0001-51
RUA MANOEL LOURENCO DE ARAUJO, 137
C.E.P.: 89420-000 - Matos Costa - SC

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA 10 SANTA CATARINA

PARECER CONTÁBIL

Em atenção a solicitação do setor de compras e licitações para verificar a existência de recursos orçamentários para assegurar o pagamento das obrigações decorrentes do objeto especificado abaixo, certifico que:

[X] - HÁ recursos orçamentários para pagamento das obrigações conforme dotação(ões) especificada(s) abaixo;
[ ] - NÃO HÁ recursos orçamentários para pagamento das obrigações;
[ ] - Despesas Extra Orçamentárias.

DADOS DO PROCESSO ADMINISTRATIVO:

Nr. Processo Adm. / Ano:	30/2019
Data do Processo Adm.:	04/06/2019
Modalidade:	Tomada de Preço p/ Obras e Serv. Engenharia
Objeto do Processo Adm.:	Contratação de empresa de engenharia especializada para REFORMA DO PONTO TURÍSTICO GRUTA NOSSA SENHORA APARECIDA NO MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC, incluindo material e mão-de-obra, conforme normas de acessibilidade, critérios, especificações e necessidades descritas nos Projetos, Memorial Descritivo e Anexos.

RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS: PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA

Cod.Red.	Un.Orç.	Proj./Ativ.	Elemento Despesa	Compl.do Elemento	Saldo Disponível	Valor Previsto
72	07.01	1.056	4.4.90.00.00.00.00.00	4.4.90.51.91.00.00.00	12.000,00	10.012,66
155	07.01	1.056	4.4.90.00.00.00.00.00	4.4.90.51.91.00.00.00	110.830,46	110.830,46
					Total Previsto:	**120.843,12**

					Total Geral:	**120.843,12**

Matos Costa, Em 04/06/2019

Assinatura do Responsável

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT SIMPLES
Nº 0000008057002
INICIAL
INDIVIDUAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 11

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: LUCAS GABRIEL WINTER
Registro Nacional: A115655-1 Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista
Empresa Contratada: PJ CONSTRUTORA LTDA - ME
CNPJ: 07.598.385/0001-80 Registro Nacional: PJ29275-3

2. DADOS DO CONTRATO

Contratante: MUNICÍPIO DE MATOS COSTA
Documento de identificação: 83102566000151
Contrato: Valor Contrato/Honorários: R$ 0,00
Tipo de Contratante: Órgão Público
Celebrado em: 25/02/2019 Data de Início: 25/03/2019 Previsão de término: 26/03/2019
Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste RRT

3. DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Endereço: RODOVIA SC 135 Nº: S/N
Complemento: KM 64 +380, LADO DIREITO Bairro: INTERIOR
UF: SC CEP: 89420000 Cidade: MATOS COSTA
Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO
Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES
Atividade: 1.1.2 - Projeto arquitetônico
Quantidade: 1,00 Unidade: un

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO
Subgrupo de Atividade: 1.1 - ARQUITETURA DAS EDIFICAÇÕES
Atividade: 1.1.3 - Projeto arquitetônico de reforma
Quantidade: 1,00 Unidade: un

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO
Subgrupo de Atividade: 1.7 - RELATÓRIOS TÉCNICOS DE ARQUITETURA
Atividade: 1.7.1 - Memorial descritivo
Quantidade: 1,00 Unidade: un

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO
Subgrupo de Atividade: 1.7 - RELATÓRIOS TÉCNICOS DE ARQUITETURA
Atividade: 1.7.3 - Orçamento
Quantidade: 1,00 Unidade: un

Grupo de Atividade: 1 - PROJETO
Subgrupo de Atividade: 1.7 - RELATÓRIOS TÉCNICOS DE ARQUITETURA
Atividade: 1.7.4 - Cronograma
Quantidade: 1,00 Unidade: un

Declaro que na(s) atividade(s) registrada(s) neste RRT foram atendidas as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT, na legislação específica e no Decreto Federal nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: http://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, com a chave: AdY2Ww Impresso em: 10/04/2019 às 09:24:53 por: , ip: 138.204.26.83

CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT SIMPLES
Nº 0000008057002
INICIAL
INDIVIDUAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 12

5. DESCRIÇÃO

PROJETO ARQUITETÔNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ORÇAMENTO DESTINADOS À CONSTRUÇÃO DE UMA CAPELA, FONTANÁRIO, REFORMA DE CAPELA EXISTENTE, PASSEIOS E OBRAS DE ARTE; QUE DEVERÃO SER EXECUTADOS NA FAIXA DE DOMÍNIO DA RODOVIA ESTADUAL SC 135 PERTENCENTE AO DEINFRA SC, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE MATOS COSTA-SC, CONFORME CONTRATO DE REPASSE 826628/2016/MTUR/CAIXA.

6. VALOR

Valor do RRT:	R$ 94,76	Pago em: 27/03/2019
Total Pago:	R$ 94,76	

7. ASSINATURAS

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Matos Costa, 10 de abril de 2019

Local Dia Mês Ano

MUNICÍPIO DE MATOS COSTA
Documento de identificação: 83102566000151

LUCAS GABRIEL WINTER
CPF: 088.375.249-27

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: http://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, com a chave: AdY2Ww Impresso em: 10/04/2019 às 09:24:53 por: , ip: 138.204.26.83

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 13

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
826628/2016/MTUR/CAIXA	0	MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC	Construção de Capela e Fontanário			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
FLORIANOPOLIS	03-19 (N DES.)	REPROGRAMAÇÃO	MATOS COSTA - SC	25,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
									120.843,12	
REPROGRAMAÇÃO								-	120.843,12	
1.			A EXECUTAR					-	37.805,42	
1.1.			A EXECUTAR - NOVA CAPELA					-	8.480,44	
1.1.1.			DEMOLIÇÕES E ACESSIBILIDADE							
1.1.1.1.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PARTE DA ESCADA DE CONCRETO CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO, DE FORMA MECANIZADA, UTILIZANDO MARTELETE	M3	2,48	213,89	BDI 1	267,36	663,05	CP
1.1.1.2.	SINAPI	87461	GUIA DE BALIZAMENTO SOBRE A RAMPA FEITA DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO DE 14*19*39, 2 BLOCOS DE ALTURA AO LONGO DE TODO O COMPRIMENTO DA RAMPA E DESNÍVEL EM AMBOS OS LADOS	M2	6,36	71,81	BDI 1	89,76	570,87	RA
1.1.1.3.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO NA GUIA DE BALIZAMENTO SOBRE A RAMPA, TRAÇO 1:3, PREPARADO MECANICAMENTE	M2	15,01	5,31	BDI 1	6,64	99,67	RA
1.1.1.4.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	15,01	27,51	BDI 1	34,39	516,19	RA
1.1.1.5.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA NA LATERAL DA RAMPA (AMBOS OS LADOS), GUIA DE BALIZAMENTO, ESPELHOS E PISOS DOS DEGRAUS DA ESCADA EXTERNA, DUAS DEMÃOS.	M2	24,59	11,62	BDI 1	14,53	357,29	RA
1.1.1.6.	SINAPI	84862	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M	18,72	210,66	BDI 1	263,33	4.929,54	RA
1.1.1.7.	SINAPI	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	6,73	17,70	BDI 1	22,13	148,93	RA
1.1.1.8.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,00	318,64	BDI 1	398,30	1.194,90	RA
1.1.2.			PISOS/PAREDES					-	4.858,06	
1.1.2.1.	SINAPI	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	25,10	78,52	BDI 1	98,15	2.463,57	RA
1.1.2.2.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICA NO PATAMAR EXTERNO E RAMPA (NÃO INCLUI DEGRAUS DA ESCADA) ANTI-DERRAPANTE DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M²	M2	18,98	31,70	BDI 1	39,63	752,18	RA
1.1.2.3.	SINAPI	73850/1	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM	M	15,59	25,90	BDI 1	32,38	504,80	RA
1.1.2.4.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	18,08	5,49	BDI 1	6,86	124,03	RA
1.1.2.5.	SINAPI	87271	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014, EXECUTADO NA PAREDE DO ALTAR ATÉ 1,5 M DE ALTURA	M2	14,83	54,67	BDI 1	68,34	1.013,48	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 14

Grau de Sigilo: #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
826628/2016/MTUR/CAIXA	0	MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC	Construção de Capela e Fontanário

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	03-19 (N DES.)	REPROGRAMAÇÃO	MATOS COSTA - SC	25,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
REPROGRAMAÇÃO									120.843,12	
1.1.3.			ARREMATES					-	1.147,85	
1.1.3.1.	SINAPI	96112	FORRO EM MADEIRA INCLUSO MEIA CANA E TESTEIRA/MADEIRA DE IMBUIA, INSTALADO NO RESTANTE DO BEIRAL	M2	2,50	113,31	BDI 1	141,64	354,10	RA
1.1.3.2.	SINAPI	96112	FORRO EM MADEIRA INCLUSO MEIA CANA, INSTALADO SOBRE O ALTAR	M2	1,93	113,31	BDI 1	141,64	273,37	RA
1.1.3.3.	SINAPI	87474	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, SOBRE OS DOIS VÃOS AO LADO DO ALTAR ATÉ A LAJE	M2	4,67	56,32	BDI 1	70,40	328,77	RA
1.1.3.4.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	4,67	5,31	BDI 1	6,64	31,01	RA
1.1.3.5.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	4,67	27,51	BDI 1	34,39	160,60	RA
1.1.4.			ESQUADRIAS E VIDROS					-	10.886,26	
1.1.4.1.	SINAPI	74100/1	PORTÃO DE ENTRADA DE FERRO CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO 2M DE LARGURA X 3M DE ALTURA	M2	6,00	407,46	BDI 1	509,33	3.055,98	RA
1.1.4.2.	SINAPI	74100/1	PORTA PANTOGRÁFICA INTERNA DE FERRO, 3,5 M DE LARGURA POR 2 METROS DE COMPRIMENTO	M2	7,00	407,46	BDI 1	509,33	3.565,31	RA
1.1.4.3.	SINAPI-I	601	JANELA TIPO MAXIM AR DE ALUMÍNIO, INCLUSO VIDROS, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	M2	3,48	572,97	BDI 1	716,21	2.492,41	RA
1.1.4.4.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018, SOB O PORTÃO DE ENTRADA E PORTA PANTOGRÁFICA	M	5,04	73,19	BDI 1	91,49	461,11	RA
1.1.4.5.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO NO FINAL DA ESCADA E DA RAMPA E NOS DOS DEGRAUS DA ESCADA COM LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	7,60	73,19	BDI 1	91,49	695,32	RA
1.1.4.6.	SINAPI	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA, NAS JANELAS E ALTAR	M	5,30	93,00	BDI 1	116,25	616,13	RA
1.1.5.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	1.596,16	
1.1.5.1.	SINAPI	83463	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	284,91	BDI 1	356,14	356,14	RA
1.1.5.2.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00	10,64	BDI 1	13,30	26,60	RA
1.1.5.3.	SINAPI	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	23,03	BDI 1	28,79	28,79	RA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
SANTA CATARINA
15

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
826628/2016/MTUR/CAIXA	0	MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC	Construção de Capela e Fontanário			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
FLORIANOPOLIS	03-19 (N DES.)	REPROGRAMAÇÃO	MATOS COSTA - SC	25,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
REPROGRAMAÇÃO									120.843,12	
1.1.5.4.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	84,10	2,87	BDI 1	3,59	301,92	RA
1.1.5.5.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	26,40	9,60	BDI 1	12,00	316,80	RA
1.1.5.6.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	43,61	BDI 1	54,51	54,51	RA
1.1.5.7.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	25,82	BDI 1	32,28	32,28	RA
1.1.5.8.	SINAPI-I	3799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	4,00	61,62	BDI 1	77,03	308,12	RA
1.1.5.9.	SINAPI	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	2,00	68,40	BDI 1	85,50	171,00	RA
1.1.6.			PINTURAS					-	10.836,65	
1.1.6.1.	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA NAS PAREDES INTERNAS E EXTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	224,43	22,95	BDI 1	28,69	6.438,90	RA
1.1.6.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	224,43	11,62	BDI 1	14,53	3.260,97	RA
1.1.6.3.	SINAPI	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	25,10	23,00	BDI 1	28,75	721,63	RA
1.1.6.4.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	25,10	13,23	BDI 1	16,54	415,15	RA
1.2.			A EXECUTAR - FONTANÁRIO					-	9.040,09	
1.2.1.			DEMOLIÇÕES E ACESSIBILIDADE					-	4.979,62	
1.2.1.1.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PARTE DE CONCRETO/ALVENARIA DA ESCADA EXISTENTE CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO, DE FORMA MECANIZADA, UTILIZANDO MARTELETE	M3	3,30	213,89	BDI 1	267,36	882,29	CP
1.2.1.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL - PARTE ATERRADA DA ESCADA EXISTENTE, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	M3	3,35	65,35	BDI 1	81,69	273,66	CP
1.2.1.3.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DA PARTE DE CONCRETO/ALVENARIA DA RAMPA EXISTENTE CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO, DE FORMA MECANIZADA, UTILIZANDO MARTELETE	M3	2,43	213,89	BDI 1	267,36	649,68	CP
1.2.1.4.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL - PARTE ATERRADA DA RAMPA EXISTENTE, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	M3	1,03	65,35	BDI 1	81,69	84,14	CP
1.2.1.5.	SINAPI	95969	EXECUÇÃO DE DUAS RAMPAS EM CONCRETO ARMADO CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO, MOLDADA IN LOCO, MPA=25	M3	0,16	2.024,04	BDI 1	2.530,05	404,81	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
826628/2016/MTUR/CAIXA	0	MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC	Construção de Capela e Fontanário			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
FLORIANOPOLIS	03-19 (N DES.)	REPROGRAMAÇÃO	MATOS COSTA - SC	25,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
REPROGRAMAÇÃO									120.843,12	
1.2.1.6.	SINAPI	94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E AREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR(CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	9,63	38,35	BDI 1	47,94	461,66	CP
1.2.1.7.	SINAPI	87461	GUIA DE BALIZAMENTO SOBRE AS RAMPAS FEITA DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO DE 14*19*39, 2 BLOCOS DE ALTURA AO LONGO DE TODO O COMPRIMENTO DA RAMPA E DESNÍVEL EM AMBOS OS LADOS	M2	1,22	71,81	BDI 1	89,76	109,51	RA
1.2.1.8.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO COM COLHER DE PEDREIRO NA GUIA DE BALIZAMENTO SOBRE AS RAMPAS, TRAÇO 1:3, PREPARADO MECANICAMENTE	M2	2,89	5,31	BDI 1	6,64	19,19	RA
1.2.1.9.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	2,89	27,51	BDI 1	34,39	99,39	RA
1.2.1.10.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA NAS GUIAS DE BALIZAMENTO, DUAS DEMÃOS.	M2	2,89	11,62	BDI 1	14,53	41,99	RA
1.2.1.11.	SINAPI	84862	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M	7,20	210,66	BDI 1	263,33	1.895,98	RA
1.2.1.12.	SINAPI	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	2,59	17,70	BDI 1	22,13	57,32	RA
1.2.2.			PISOS/PAREDES					-	1.399,89	
1.2.2.1.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO ANTI-DERRAPANTE EXTRA 45X45 ALICADO SOBRE O PISO DO FONTANÁRIO E AS DUAS RAMPAS	M2	12,22	31,70	BDI 1	39,63	484,28	RA
1.2.2.2.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO NO PERÍMETRO DO FONTANÁRIO, LARGURA = 15 CM, ESPESSURA DE 2 CM	M	7,90	73,19	BDI 1	91,49	722,77	RA
1.2.2.3.	SINAPI	95969	BIQUEIRA NA SAÍDA D'ÁGUA EM CONCRETO CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	M3	0,05	2.024,04	BDI 1	2.530,05	126,50	RA
1.2.2.4.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	9,67	5,49	BDI 1	6,86	66,34	RA
1.2.3.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	351,89	
1.2.3.1.	SINAPI	74246/1	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W. DEVERÁ SER UTILIZADO MESMO CIRCUITO DA ILUMINAÇÃO DOS POSTES, ORIUNDO DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO NA CAPELA REFORMADA	UN	1,00	281,51	BDI 1	351,89	351,89	RA
1.2.4.			PINTURAS					-	2.308,69	
1.2.4.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	50,43	2,05	BDI 1	2,56	129,10	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 17

Grau de Sigilo: #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
826628/2016/MTUR/CAIXA	0	MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC	Construção de Capela e Fontanário

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	03-19 (N DES.)	REPROGRAMAÇÃO	MATOS COSTA - SC	25,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
REPROGRAMAÇÃO									120.843,12	
1.2.4.2.	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	50,43	22,95	BDI 1	28,69	1.446,84	RA
1.2.4.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	50,43	11,62	BDI 1	14,53	732,75	RA
1.3.			A EXECUTAR - REFORMA CAPELA EXISTENTE					-	39.459,44	
1.3.1.			DEMOLIÇÕES E ACESSIBILIDADE - RAMPAS					-	29.369,37	
1.3.1.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016, PARA OS BLOCOS DE FUNDAÇÃO DA RAMPA, 0,85M X 0,85M X 0,8M	M3	3,46	65,35	BDI 1	81,69	282,65	RA
1.3.1.2.	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016, NAS VALAS DOS BLOCOS E SOBRE O ATERRO APILOADO DA RAMPA COM 10 CM DE PROFUNDIDADE	M3	2,43	209,73	BDI 1	262,16	637,05	RA
1.3.1.3.	SINAPI	95969	BLOCOS DE FUNDAÇÃO 0,7M X 0,7M X 0,7 M, FCK=25 MPA	M3	2,06	2.024,04	BDI 1	2.530,05	5.211,90	RA
1.3.1.4.	SINAPI	95969	PILARES ATÉ ALTURA DA RAMPA, 0,15M DE LARGURA POR 0,30 M DE COMPRIMENTO, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO	M3	0,18	2.024,04	BDI 1	2.530,05	455,41	RA
1.3.1.5.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017, EM AMBOS OS LADOS DA RAMPA, COM PROFUNDIDADE DE MEIA VIGA BALDRAME (0,15M) E 0,3M DE LARGURA	M3	0,85	100,97	BDI 1	126,21	107,28	RA
1.3.1.6.	SINAPI	95955	VIGAS BALDRAMES APOIADAS NO SOLO E VIGAS CINTAS APOIADAS SOBRE OS PILARES EM AMBOS OS LADOS DA RAMPA, FCK=25MPA	M3	2,22	2.160,86	BDI 1	2.701,08	5.996,40	RA
1.3.1.7.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	13,02	9,79	BDI 1	12,24	159,36	RA
1.3.1.8.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 NA ESTRUTURA DA RAMPA CONFORME DESNÍVEL INDICADO NO PROJETO ARQUITETÔNICO, (DESCONTADO 1M³ DO CONCRETO DA RAMPA EXISTENTE)	M3	16,47	39,62	BDI 1	49,53	815,76	RA
1.3.1.9.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	20,03	50,03	BDI 1	62,54	1.252,68	RA
1.3.1.10.	SINAPI	87467	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014, EXECUTADOS EM AMBOS OS LADOS ABAIXO DA RAMPA	M2	9,48	64,84	BDI 1	81,05	768,35	RA
1.3.1.11.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014, SOMENTE DO LADO EXTERNO	M2	9,48	5,31	BDI 1	6,64	62,95	RA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA
18

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
826628/2016/MTUR/CAIXA	0	MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC	Construção de Capela e Fontanário

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	03-19 (N DES.)	REPROGRAMAÇÃO	MATOS COSTA - SC	25,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
REPROGRAMAÇÃO									120.843,12	
1.3.1.12.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	23,49	27,51	BDI 1	34,39	807,82	RA
1.3.1.13.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA NAS LATERAIS DA RAMPA, DUAS DEMÃOS.	M2	23,49	11,62	BDI 1	14,53	341,31	RA
1.3.1.14.	SINAPI	87461	GUIA DE BALIZAMENTO SOBRE AS RAMPAS FEITA DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO DE 14*19*39, 2 BLOCOS DE ALTURA AO LONGO DE TODO O COMPRIMENTO DA RAMPA	M2	11,24	71,81	BDI 1	89,76	1.008,90	RA
1.3.1.15.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	26,63	5,31	BDI 1	6,64	176,82	RA
1.3.1.16.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	26,63	27,51	BDI 1	34,39	915,81	RA
1.3.1.17.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	26,63	11,62	BDI 1	14,53	386,93	RA
1.3.1.18.	SINAPI	84862	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M	36,80	210,66	BDI 1	263,33	9.690,54	RA
1.3.1.19.	SINAPI	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	13,17	17,70	BDI 1	22,13	291,45	RA
1.3.2.			ARREMATES					-	3.150,49	
1.3.2.1.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PARTE DE CONCRETO/ALVENARIA DA ESCADA E PAREDE DA ANTIGA ESTRUTURA, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO, DE FORMA MECANIZADA, UTILIZANDO MARTELETE	M3	3,67	213,89	BDI 1	267,36	981,21	CP
1.3.2.2.	SINAPI	95969	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESCADA EM CONCRETO ARMADO, MOLDADA IN LOCO, FCK = 25 MPA. AF_02/2017	M3	0,67	2.024,04	BDI 1	2.530,05	1.695,13	RA
1.3.2.3.	SINAPI	87474	FECHAMENTO AO LADO DA ESCADA E MURETA COM 1M DE ALTURA NO DESNÍVEL FRONTAL EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	3,11	56,32	BDI 1	70,40	218,94	RA
1.3.2.4.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	6,22	5,31	BDI 1	6,64	41,30	RA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA
19

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
826628/2016/MTUR/CAIXA	0	MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC	Construção de Capela e Fontanário			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
FLORIANOPOLIS	03-19 (N DES.)	REPROGRAMAÇÃO	MATOS COSTA - SC	25,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO ↓
REPROGRAMAÇÃO									120.843,12	
1.3.2.5.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	6,22	27,51	BDI 1	34,39	213,91	RA
1.3.3.			PISOS/PAREDES					-	3.428,93	
1.3.3.1.	SINAPI	94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E AREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR(CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	6,74	38,35	BDI 1	47,94	323,12	RA
1.3.3.2.	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO NA CAPELA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 E 10 M²	M2	6,74	38,00	BDI 1	47,50	320,15	RA
1.3.3.3.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018, NO FINAL DA ESCADA E DA RAMPA, NO DEGRAU EM FRENTE AO ALTAR, NO ALTAR E NOS DEGRAUS DA ESCADA	M	16,15	73,19	BDI 1	91,49	1.477,56	RA
1.3.3.4.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO ANTI-DERRAPANTE NA RAMPA (NÃO INCLUI DEGRAUS DA ESCADA) DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M²	M2	19,76	31,70	BDI 1	39,63	783,09	RA
1.3.3.5.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014, EXECUTADO NO PERÍMETRO DA PARTE INTERNA DA CAPELA BEM COMO NA GUIA DA RAMPA (AMBOS OS LADOS)	M	39,25	5,49	BDI 1	6,86	269,26	RA
1.3.3.6.	SINAPI	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA, SOBRE A MURETA DA FACHADA FRONTAL	M	2,20	93,00	BDI 1	116,25	255,75	RA
1.3.4.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	745,54	
1.3.4.1.	SINAPI	83463	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	284,91	BDI 1	356,14	356,14	RA
1.3.4.2.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00	10,64	BDI 1	13,30	26,60	RA
1.3.4.3.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	11,31	BDI 1	14,14	14,14	RA
1.3.4.4.	SINAPI	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	23,03	BDI 1	28,79	28,79	RA
1.3.4.5.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,20	2,87	BDI 1	3,59	18,67	RA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA
20

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
826628/2016/MTUR/CAIXA	0	MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC	Construção de Capela e Fontanário			
LOCALIDADE SINAPI	**DATA BASE**	**DESCRIÇÃO DO LOTE**	**MUNICÍPIO / UF**	**BDI 1**	**BDI 2**	**BDI 3**
FLORIANOPOLIS	03-19 (N DES.)	REPROGRAMAÇÃO	MATOS COSTA - SC	25,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
									120.843,12	
REPROGRAMAÇÃO										
1.3.4.6.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11,93	9,60	BDI 1	12,00	143,16	RA
1.3.4.7.	SINAPI	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRIGADO EXECUTADO SOB O CONTRAPISO PARA INSTALAÇÃO DO REFLETOR, DE 3/4"	M	2,50	5,77	BDI 1	7,21	18,03	RA
1.3.4.8.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	43,61	BDI 1	54,51	54,51	RA
1.3.4.9.	SINAPI	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	1,00	68,40	BDI 1	85,50	85,50	RA
1.3.5.			PINTURAS					-	2.765,11	
1.3.5.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	60,40	2,05	BDI 1	2,56	154,62	RA
1.3.5.2.	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	60,40	22,95	BDI 1	28,69	1.732,88	RA
1.3.5.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA NAS PAREDES EXTERNAS E INTERNAS DA CAPELA REFORMADA, INCLUINDO PISO, ESPELHO E LATERAL DA ESCADA, EXCLUINDO LATERAL E PISO DA RAMPA E EXCLUINDO GUIA DE BALIZAMENTO	M2	60,40	11,62	BDI 1	14,53	877,61	RA
1.4.			A EXECUTAR - DEMAIS ELEMENTOS					-	34.538,17	
1.4.1.			ORNAMENTOS E ILUMINAÇÃO EXTERNA					-	17.908,11	
1.4.1.1.	SINAPI	95969	MONUMENTO EM CONCRETO ARMADO CONFORME PROJETO	M3	2,80	2.024,04	BDI 1	2.530,05	7.084,14	RA
1.4.1.2.	Cotação		PLACA EM GRANITO DE 2,15X1,15 CONF. MEM. DESCRITIVO, JATEADO GRANITO PRETO SÃO GABRIEL - INSTALADA NO MONUMENTO DE CONCRETO	Unidade	1,00	1.758,00	BDI 1	2.197,50	2.197,50	RA
1.4.1.3.	Cotação		PLACA EM GRANITO DE 1,30X0,80 CONF. MEM. DESCRITIVO, JATEADO GRANITO PRETO SÃO GABRIEL - INSTALADA NO FONTANÁRIO	Unidade	1,00	762,00	BDI 1	952,50	952,50	RA
1.4.1.4.	SINAPI-I	42440	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE ACO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE ACO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO	UN	2,00	840,92	BDI 1	1.051,15	2.102,30	RA
1.4.1.5.	SINAPI	83475	LUMINARIA FECHADA PARA ILUMINACAO PUBLICA COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA COM LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 400W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	354,05	BDI 1	442,56	1.327,68	RA
1.4.1.6.	SINAPI	74246/1	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	1,00	281,51	BDI 1	351,89	351,89	RA
1.4.1.7.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016, COM PROFUNDIDADE DE PELO MENOS 0,7M PARA EXECUTAR O ELETRODUTO DOS POSTES	M3	5,46	65,35	BDI 1	81,69	446,03	RA
1.4.1.8.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	4,49	39,62	BDI 1	49,53	222,39	RA
1.4.1.9.	SINAPI-I	39245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	M	45,50	3,70	BDI 1	4,63	210,67	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 21

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
826628/2016/MTUR/CAIXA	0	MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC	Construção de Capela e Fontanário

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	03-19 (N DES.)	REPROGRAMAÇÃO	MATOS COSTA - SC	25,00%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
REPROGRAMAÇÃO									120.843,12	
1.4.1.10.	SINAPI-I	948	CABO DE COBRE UNIPOLAR 10 MM2, BLINDADO, ISOLACAO 3,6/6 KV EPR, COBERTURA EM PVC	M	91,00	26,49	BDI 1	33,11	3.013,01	RA
1.4.2.			PASSEIOS E GUIAS					-	16.630,06	
1.4.2.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	169,02	53,97	BDI 1	67,46	11.402,09	RA
1.4.2.2.	SINAPI-I	4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	49,00	19,67	BDI 1	24,59	1.204,91	RA
1.4.2.3.	SINAPI-I	36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *25 X 25 X 2,5* CM	UN	361,00	6,63	BDI 1	8,29	2.992,69	RA
1.4.2.4.	SINAPI-I	38185	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, PRETO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M2	3,31	249,03	BDI 1	311,29	1.030,37	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:
Itens de demolição foram assinalados como "CP" - Recurso de Contrapartida

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

MATOS COSTA - SC
Local

segunda-feira, 20 de maio de 2019
Data

Responsável Técnico
Nome: Lucas Gabriel Winter
CREA/CAU: A115655-1
ART/RRT: 8057002

CAIXA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
826628/2016/MTUR/CAIX	0	MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC	Construção de Capela e Fontanário	REPROGRAMAÇÃO

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 22

Item	Descrição	Valor (R$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				06/19	07/19	08/19	09/19	10/19	11/19	12/19	01/20	02/20	03/20	04/20	05/20
1.	EXECUTADO	133.063,13	% Período:	100,00%											
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.298,52	% Período:	100,00%											
1.1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.298,52	% Período:	100,00%											
1.2.	EXECUTADO - NOVA CAPELA	65.771,61	% Período:	100,00%											
1.2.1.	INFRAESTRUTURA/SUPRAESTRUTURA	33.636,38	% Período:	100,00%											
1.2.2.	ALVENARIA E REVESTIMENTOS	26.869,50	% Período:	100,00%											
1.2.3.	COBERTURA	5.265,73	% Período:	100,00%											
1.3.	EXECUTADO - FONTANÁRIO	15.563,95	% Período:	100,00%											
1.3.1.	INFRAESTRUTURA/SUPRAESTRUTURA	10.420,95	% Período:	100,00%											
1.3.2.	ALVENARIA E REVESTIMENTOS	5.143,00	% Período:	100,00%											
1.4.	EXECUTADO - REFORMA DA CAPELA EXIS	7.944,72	% Período:	100,00%											
1.5.	EXECUTADO - DEMAIS ITENS	38.484,33	% Período:	100,00%											
2.	A EXECUTAR	120.843,12	% Período:		25,72%	22,33%	29,54%	22,42%							
2.1.	A EXECUTAR - NOVA CAPELA	37.805,42	% Período:		22,43%	18,00%	53,81%	5,76%							
2.1.1.	DEMOLIÇÕES E ACESSIBILIDADE	8.480,44	% Período:		100,00%										
2.1.2.	PISOS/PAREDES	4.858,06	% Período:			100,00%									
2.1.3.	ARREMATES	1.147,85	% Período:			100,00%									
2.1.4.	ESQUADRIAS E VIDROS	10.886,26	% Período:				80,00%	20,00%							
2.1.5.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1.596,16	% Período:			50,00%	50,00%								
2.1.6.	PINTURAS	10.836,65	% Período:				100,00%								
2.2.	A EXECUTAR - FONTANÁRIO	9.040,09	% Período:		55,08%	15,49%	25,54%	3,89%							
2.2.1.	DEMOLIÇÕES E ACESSIBILIDADE	4.979,62	% Período:		100,00%										
2.2.2.	PISOS/PAREDES	1.399,89	% Período:			100,00%									
2.2.3.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	351,89	% Período:					100,00%							

CAIXA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 23

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
826628/2016/MTUR/CAIX	0	MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC	Construção de Capela e Fontanário	REPROGRAMAÇÃO

Item	Descrição	Valor (R$)	Parcelas:	1 06/19	2 07/19	3 08/19	4 09/19	5 10/19	6 11/19	7 12/19	8 01/20	9 02/20	10 03/20	11 04/20	12 05/20
								100,00%							
2.2.4.	PINTURAS	2.308,69	% Período:				100,00%								
							100,00%								
2.3.	A EXECUTAR - REFORMA CAPELA EXISTEI	39.459,44	% Período:		44,66%	47,58%	7,76%								
2.3.1.	DEMOLIÇÕES E ACESSIBILIDADE - RAMPA	29.369,37	% Período:		60,00%	40,00%									
					60,00%	40,00%									
2.3.2.	ARREMATES	3.150,49	% Período:			100,00%									
						100,00%									
2.3.3.	PISOS/PAREDES	3.428,93	% Período:			100,00%									
						100,00%									
2.3.4.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	745,54	% Período:			60,00%	40,00%								
						60,00%	40,00%								
2.3.5.	PINTURAS	2.765,11	% Período:				100,00%								
							100,00%								
2.4.	A EXECUTAR - DEMAIS ELEMENTOS	34.538,17	% Período:				28,89%	71,11%							
2.4.1.	ORNAMENTOS E ILUMINAÇÃO EXTERNA	17.908,11	% Período:					100,00%							
								100,00%							
2.4.2.	PASSEIOS E GUIAS	16.630,06	% Período:				60,00%	40,00%							
							60,00%	40,00%							

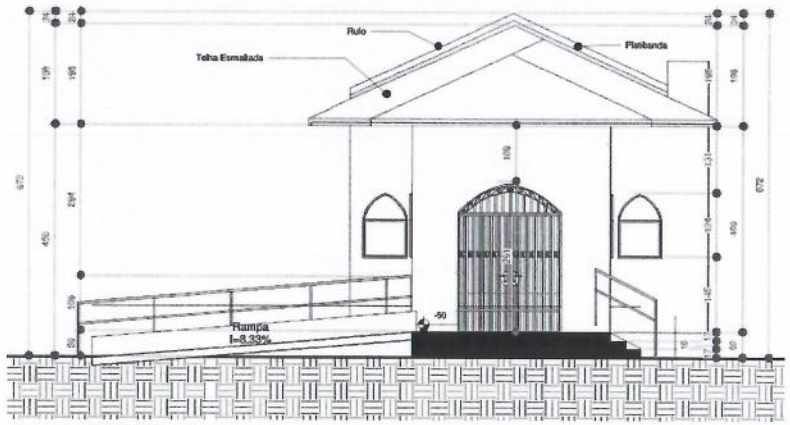
Total: R$ 253.906,25

		1 06/19	2 07/19	3 08/19	4 09/19	5 10/19	6 11/19	7 12/19	8 01/20	9 02/20	10 03/20	11 04/20	12 05/20
Período:	%:	52,41%	12,24%	10,63%	14,06%	10,67%							
	Repasse:	-	26.621,90	24.658,46	33.855,77	25.694,33							
	Contrapartida:	-	4.459,78	2.319,91	1.838,03	1.394,94							
	Outros:	133.063,13	-	-	-	-							
	Investimento:	**133.063,13**	**31.081,68**	**26.978,37**	**35.693,79**	**27.089,28**							
Acumulado:	%:	52,41%	64,65%	75,27%	89,33%	100,00%							
	Repasse:	-	26.621,90	51.280,36	85.136,13	110.830,46							
	Contrapartida:	-	4.459,78	6.779,69	8.617,72	10.012,66							
	Outros:	133.063,13	133.063,13	133.063,13	133.063,13	133.063,13							
	Investimento:	**133.063,13**	**164.144,81**	**191.123,18**	**226.816,97**	**253.906,25**							

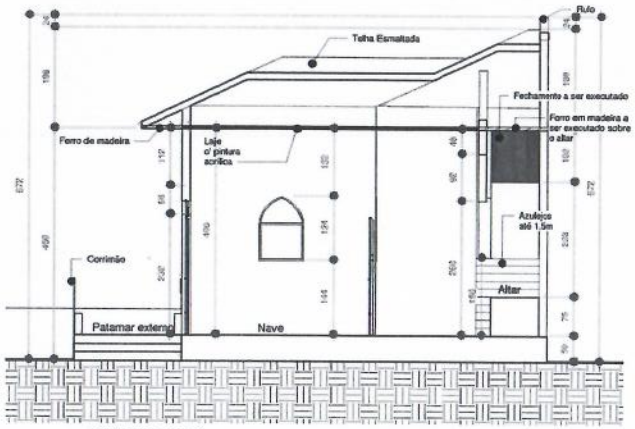
MATOS COSTA - SC
Local

segunda-feira, 20 de maio de 2019
Data

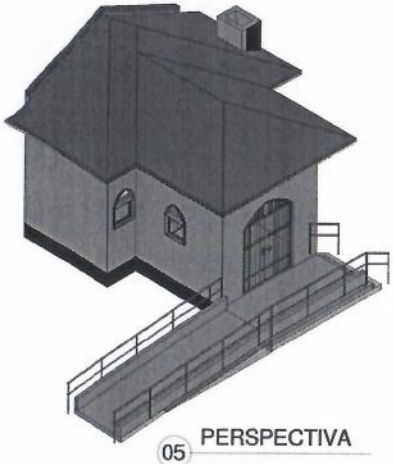
Responsável Técnico
Nome: Lucas Gabriel Winter
CREA/CAU: A115655-1
ART/RRT: 8057002



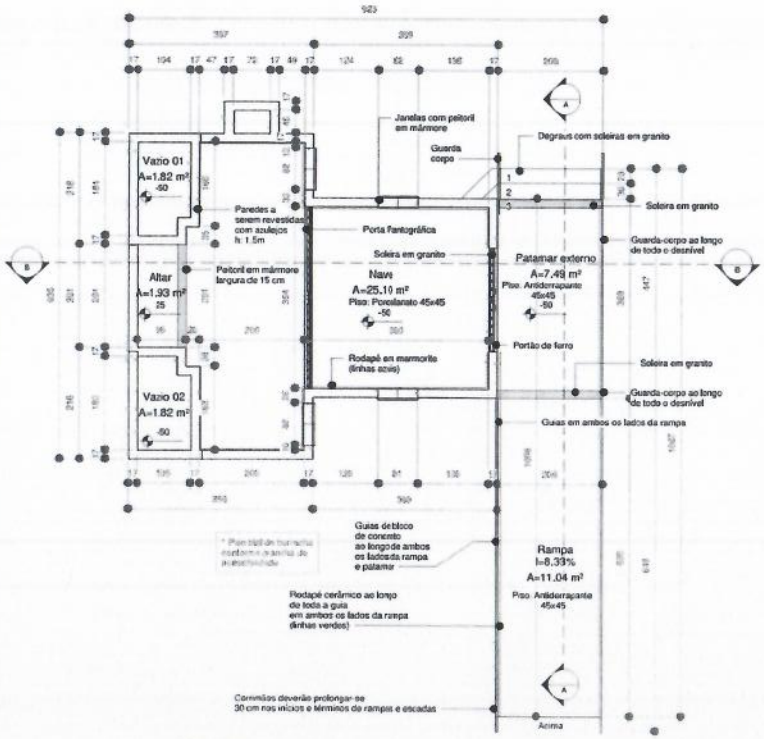
03 CORTE AA
1 : 50



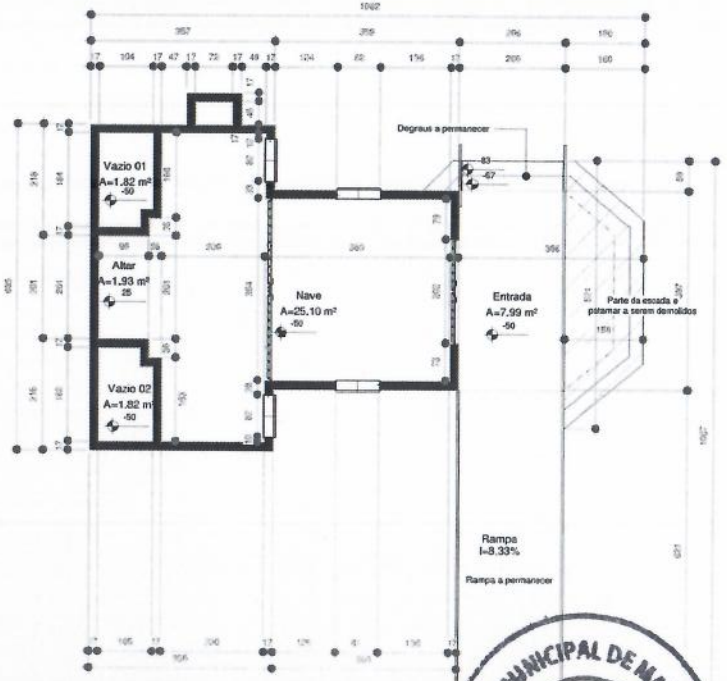
04 CORTE BB
1 : 50



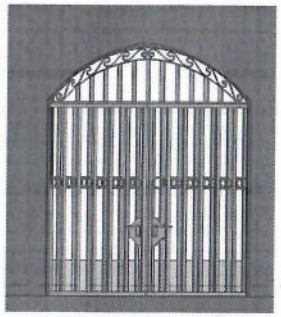
05 PERSPECTIVA



02 Planta Baixa - Nova Capela
1 : 50



1 Demolir/Construir
1 : 50



06 DETALHE PORTÃO
1 : 25

PJ
CONSTRUTORA
VERÊ- PARANÁ

PROJETO
ARQUITETÔNICO

PROPRIETÁRIO
MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC
CNPJ 83.102.566/0001-51

AUTOR DO PROJETO
LUCAS GABRIEL WINTER
ARQ. E URB. CAU A115655-1

LOCAL - ESTADO
RODOVIA SC - 135, MATOS COSTA - SC
KM 64+380, LADO DIREITO

OBSERVAÇÃO

OBRA
NOVA CAPELA

PROJETO

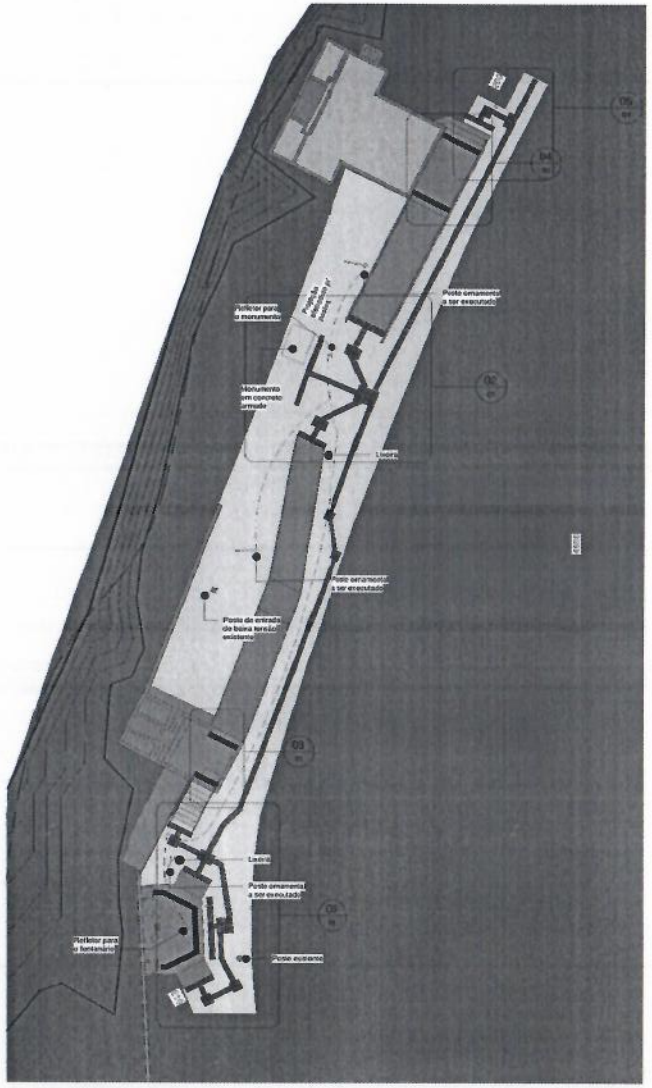
PRANCHA
01/01

ESCALA
INDICADAS

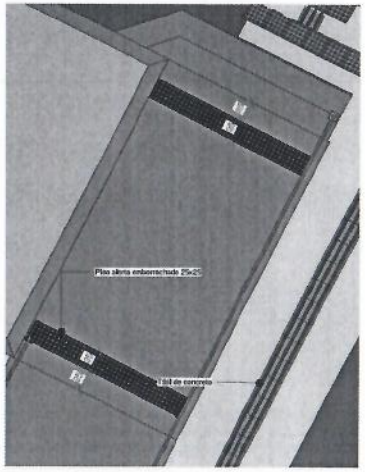
DATA
03/2019

DESENHO
LUCAS

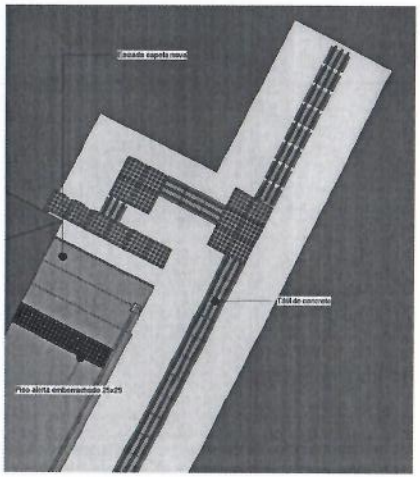
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
SANTA CATARINA
24



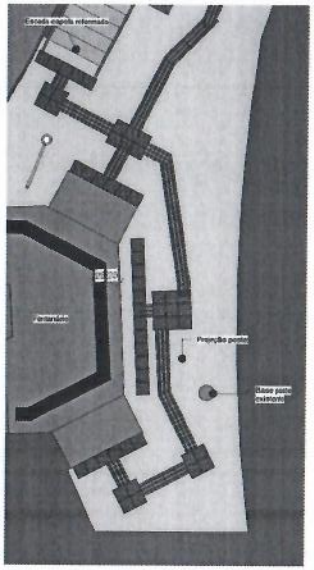
01 Implantação - paver
1 : 125



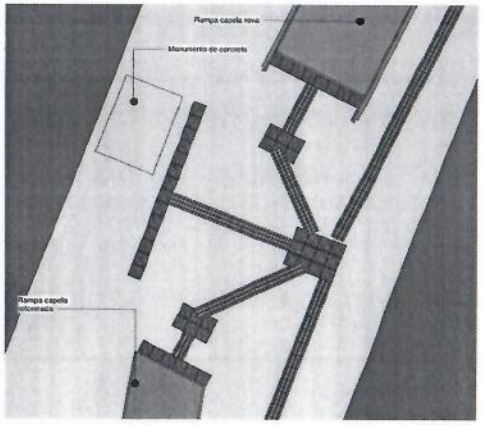
04 Tátil - Capela nova
1 : 30



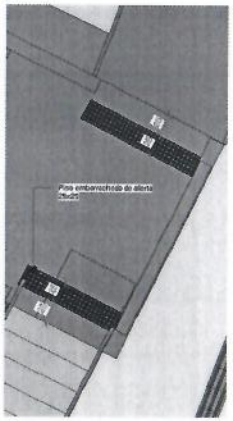
05 Detalhe px. capela nova
1 : 30



06 Detalhe fontanário
1 : 50



02 Detalhe entre capelas
1 : 50

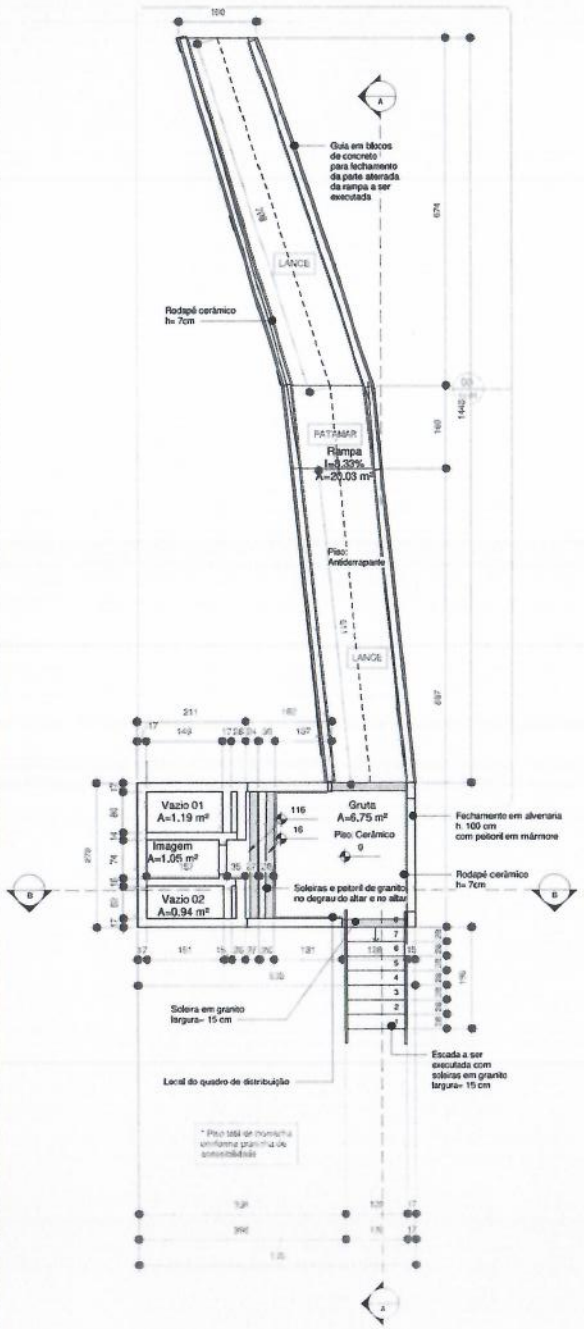


03 Tátil - Capela reformada
1 : 30

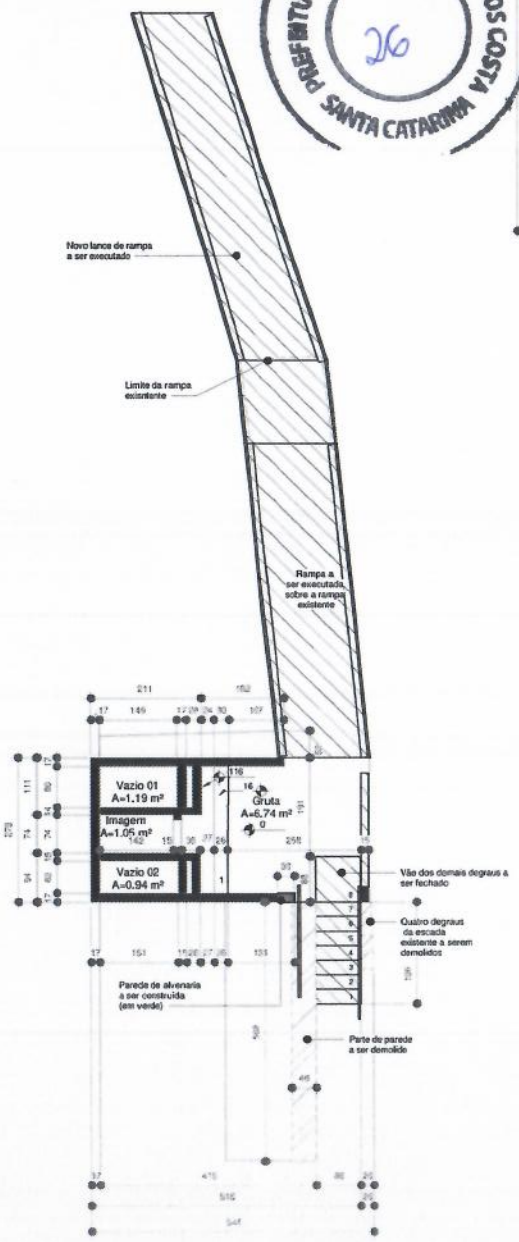
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA - SANTA CATARINA
25

PJ CONSTRUTORA VERÊ- PARANÁ	PROJETO ARQUITETÔNICO
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC CNPJ 83.102.566/0001-51	AUTOR DO PROJETO: LUCAS GABRIEL WINTER ARQ. E URB. CAU A115655-1
LOCAL - ESTADO: RODOVIA SC - 135, MATOS COSTA - SC KM 644+350, LADO DIREITO	OBSERVAÇÃO
OBRA: IMPLANTAÇÃO E ACESSIBILIDADE	PROJETO
ESCALA: INDICADAS	DATA: 03/2019
DESENHO: LUCAS	PRANCHA: 01

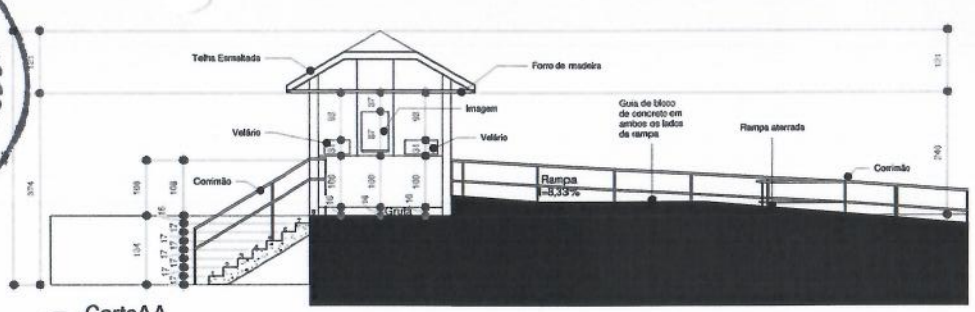
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
SANTA CATARINA
26



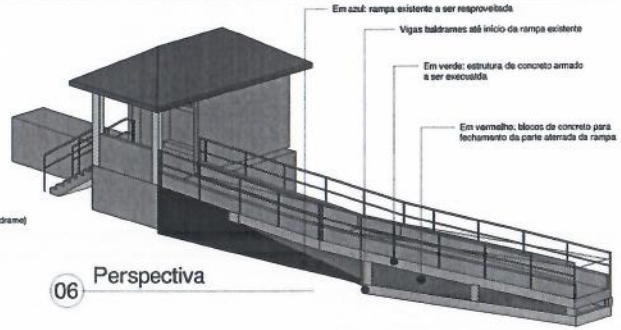
01 Reforma capela existente
1 : 50



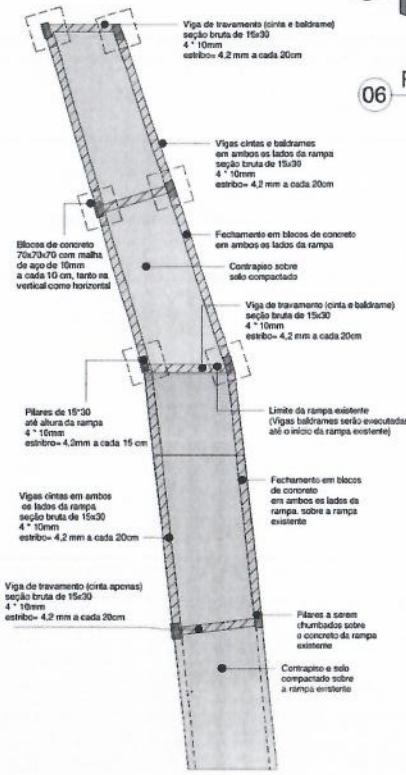
02 Construir Demolir
1 : 50



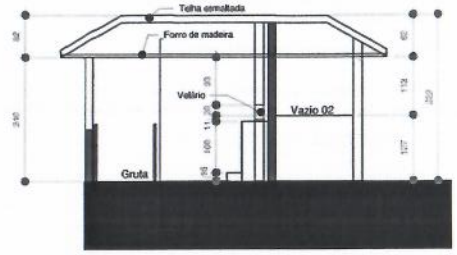
05 CorteAA
1 : 50



06 Perspectiva



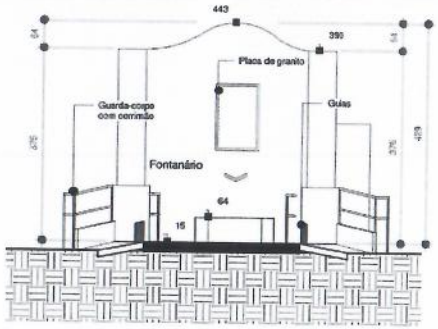
03 Detalhe rampa
1 : 50



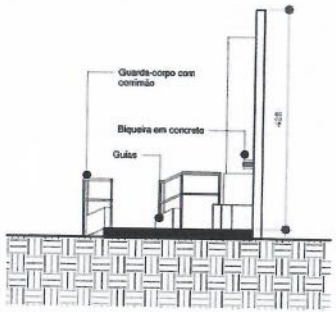
04 Corte BB
1 : 50

PJ CONSTRUTORA VERÊ- PARANÁ	PROJETO: ARQUITETÔNICO
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC CNPJ 83.102.566/0001-51	AUTOR DO PROJETO: LUCAS GABRIEL WINTER ARQ. E URB. CAU A115655-1
LOCAL - ESTADO: RODOVIA SC - 135, MATOS COSTA - SC KM 64+380, LADO DIREITO	OBSERVAÇÃO
OBRA: REFORMA CAPELA EXISTENTE	PROJETO
ESCALA: INDICADAS / DATA: 05/2019 / DESENHO: LUCAS	PRANCHA: 01/01

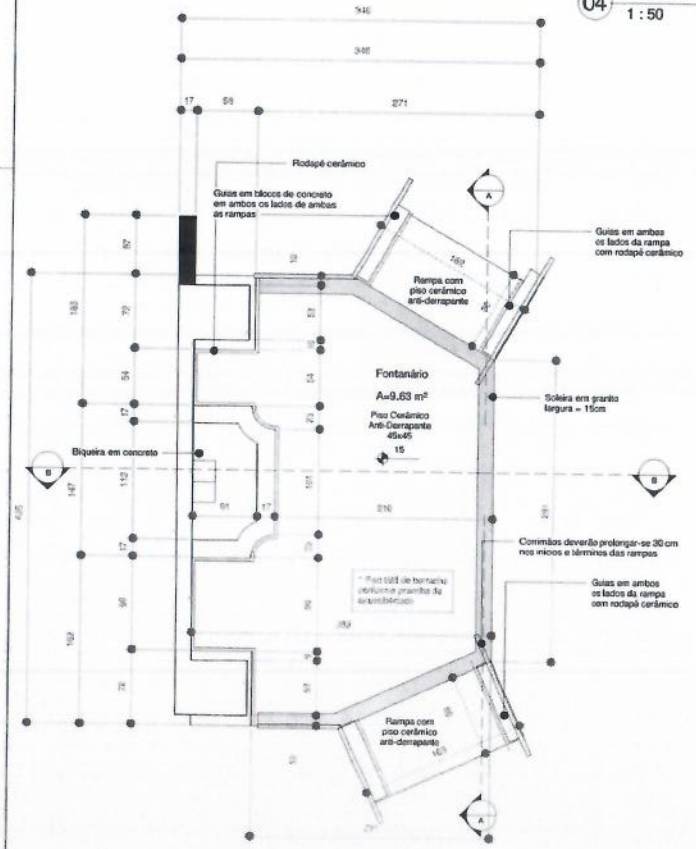
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
SANTA CATARINA
27



04 CORTE AA
1 : 50



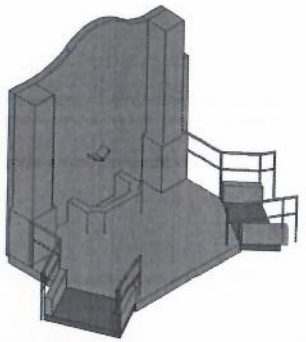
05 CORTE BB
1 : 50



01 Planta baixa - fontanário
1 : 25



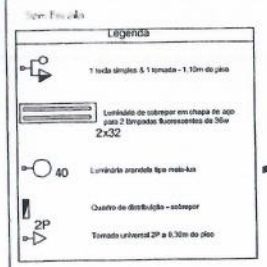
02 Demolir/construir
1 : 50

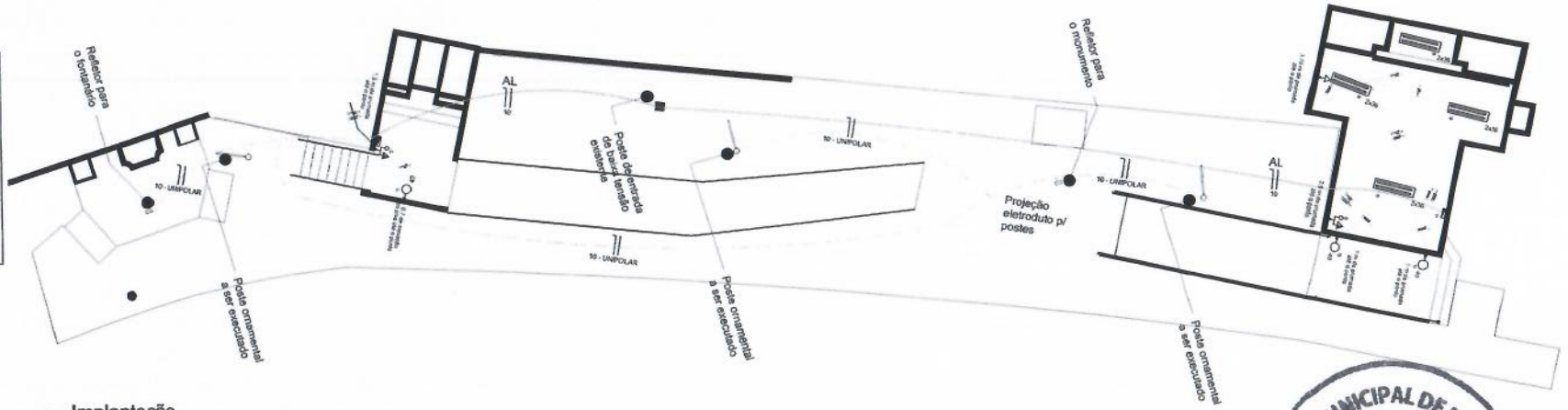


03 PERSPECTIVA

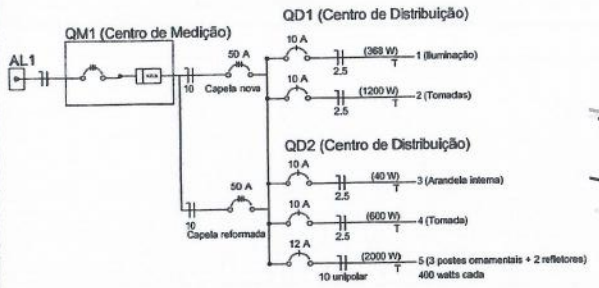
PJ CONSTRUTORA VERÊ- PARANÁ	PROJETO: ARQUITETÔNICO
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC CNPJ 83.102.566/0001-51	AUTOR DO PROJETO: LUCAS GABRIEL WINTER ARQ. E URB. CAU A1156551
LOCAL - ESTADO: RODOVIA SC - 135, MATOS COSTA - SC KM 64+380, LADO DIREITO	OBSERVAÇÃO
OBRA: FONTANÁRIO	PROJETO
ESCALA: INDICADAS / DATA: 03/2019 / DESENHO: LUCAS	PRANCHA: 01/01

PRODUZIDO POR UMA VERSÃO DO AUTODESK PARA ESTUDANTES

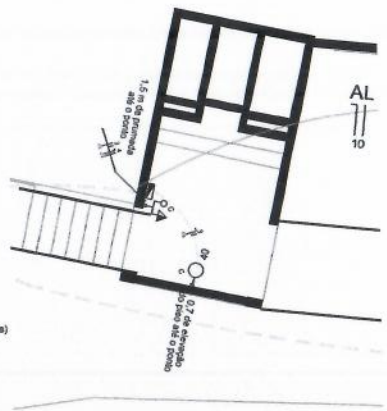




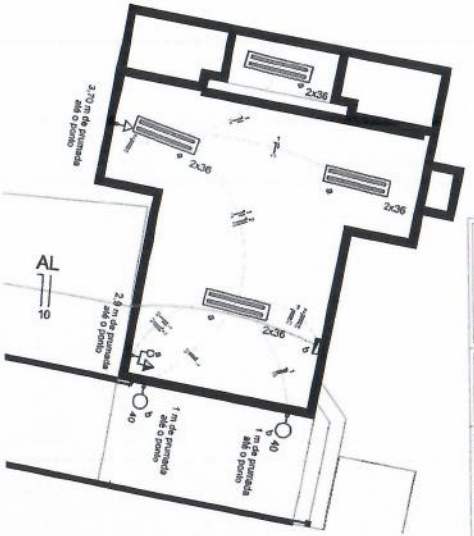
04 Implantação
1 : 75



01 Diagrama unifilar
sem escala



02 Planta baixa - capela reformada
1 : 50



03 Planta baixa - capela nova
1 : 50

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
SANTA CATARINA
28

PJ CONSTRUTORA VERÊ- PARANÁ	PROJETO: ELÉTRICO
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC CNPJ 83.102.566/0001-51	AUTOR DO PROJETO: LUCAS GABRIEL WINTER ARQ. E URB. CAU A115655-1
LOCAL - ESTADO: RODOVIA SC - 135, MATOS COSTA - SC KM 64+380, LADO DIREITO	OBSERVAÇÃO
OBRA	PROJETO
ESCALA: INDICADAS / DATA: 03/2019 / DESENHO: LUCAS	PRANCHA

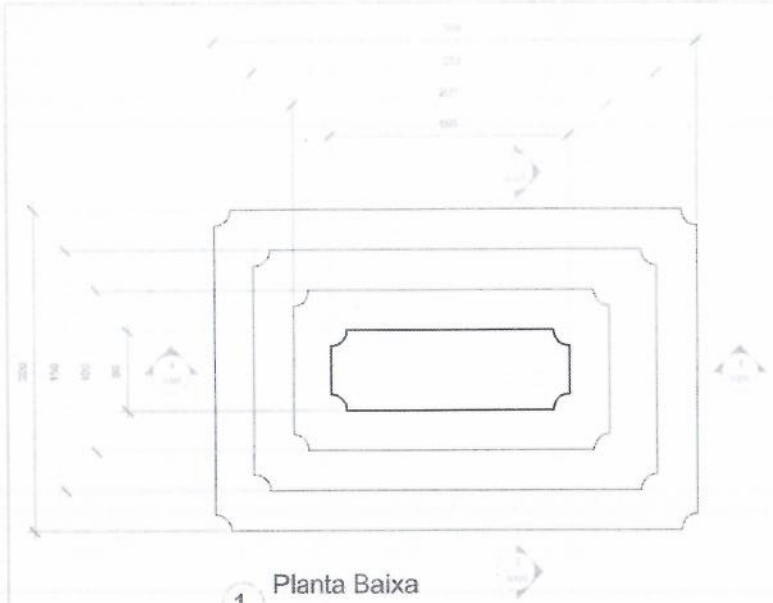
PRODUZIDO POR UMA VERSÃO DO AUTODESK PARA ESTUDANTES

PRODUZIDO POR UMA VERSÃO DO AUTODESK PARA ESTUDANTES

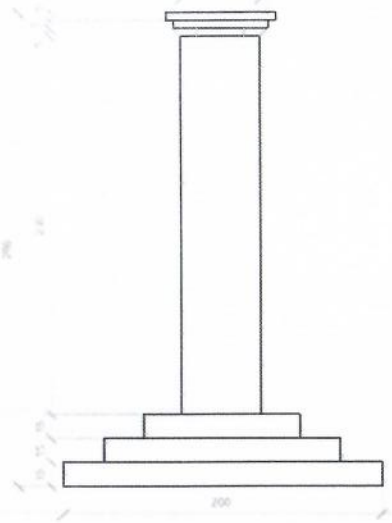
PRODUZIDO POR UMA VERSÃO DO AUTODESK PARA ESTUDANTES

PRODUZIDO POR UMA VERSÃO DO AUTODESK PARA ESTUDANTES

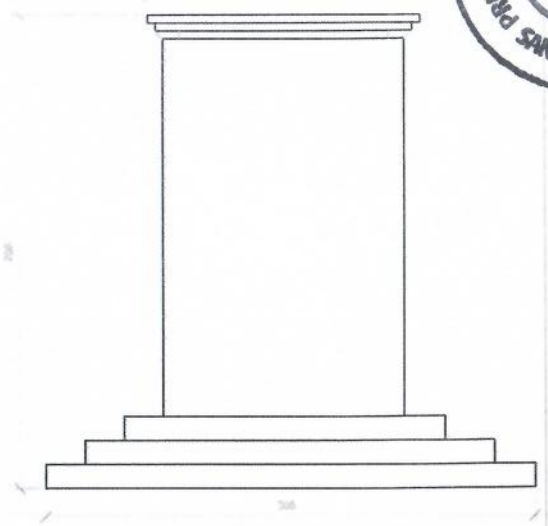
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA
29



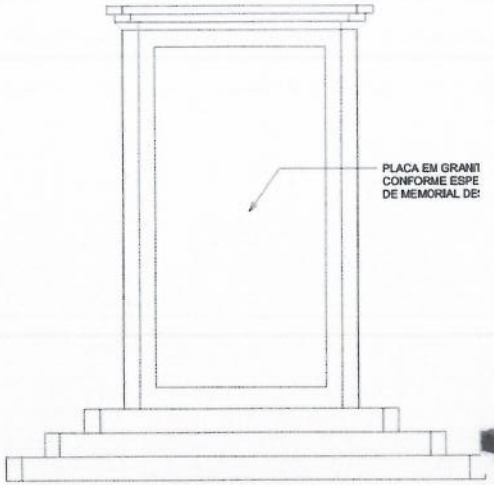
1 Planta Baixa
1 : 20



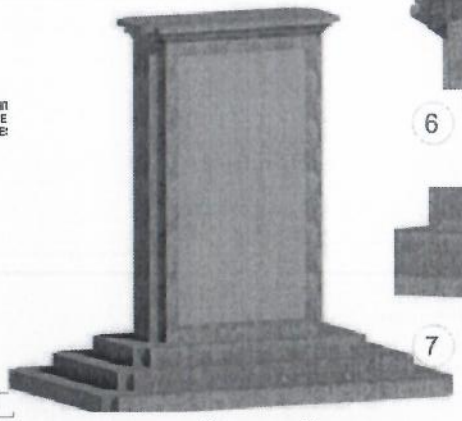
3 Corte A
1 : 20



4 Corte B
1 : 20



2 Elevação Frontal
1 : 20



5 Perspectiva
Sem escala



6 Detalhe 1
1 : 1



7 Detalhe 2
1 : 1

PJ CONSTRUTORA VERÊ- PARANÁ	PROJETO: Detalhamento Monumento
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC CNPJ 83.102.566/0001-51	AUTOR DO PROJETO: LUCAS GABRIEL WINTER ARQ. E URB. CAU A115655-1
LOCAL - ESTADO: RODOVIA SC - 135, MATOS COSTA - SC KM 64+380, LADO DIREITO	OBSERVAÇÃO
OBRA	PROJETO
ESCALA: INDICADAS / DATA: 03/2019 / DESENHO: LUCAS	PRANCHA: 1/1

PRODUZIDO POR UMA VERSÃO DO AUTODESK PARA ESTUDANTES

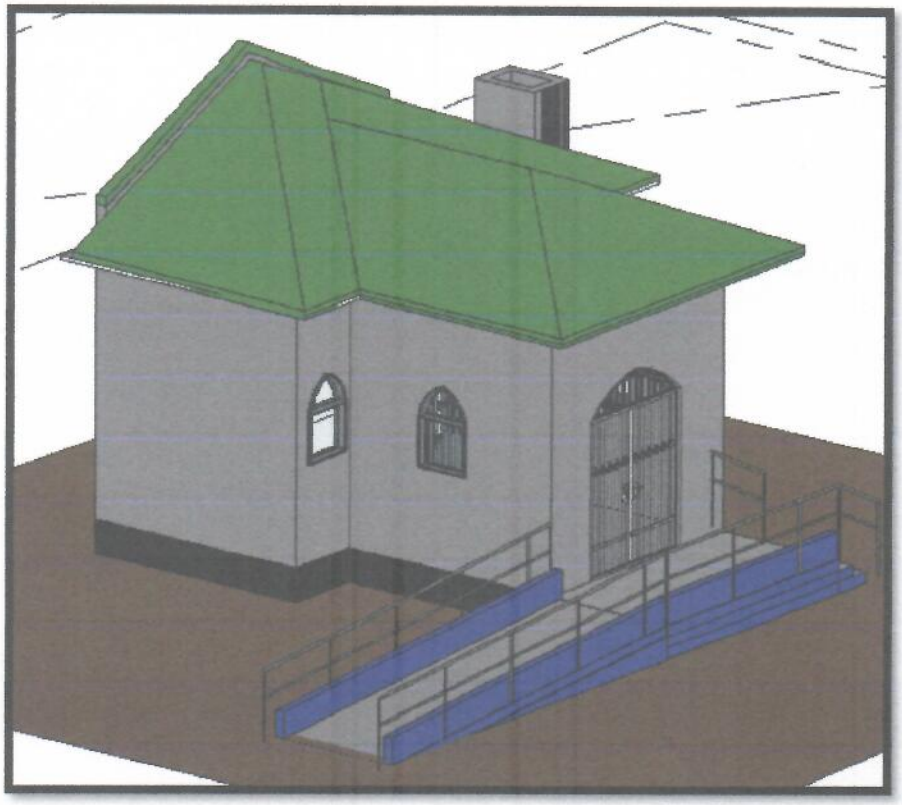
PRODUZIDO POR UMA VERSÃO DO AUTODESK PARA ESTUDANTES

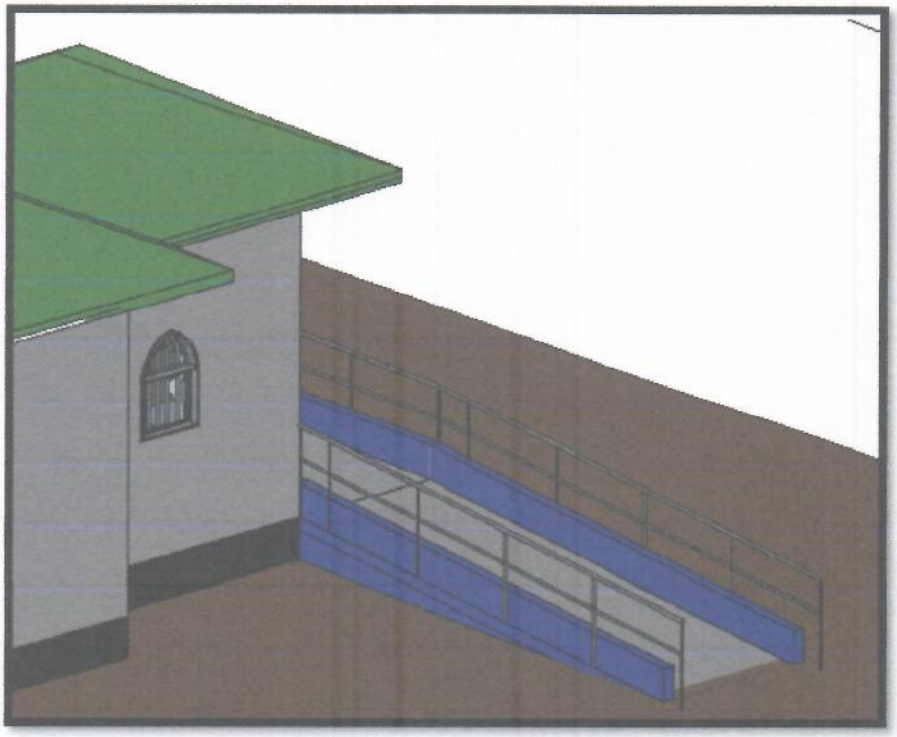
PRODUZIDO POR UMA VERSÃO DO AUTODESK PARA ESTUDANTES

Item 1.1.1.5 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA NALATERAL DA RAMPA (AMBOS OS LADOS), GUIA DE BALIZAMENTO,ESPELHOS E PISOS DOS DEGRAUS DA ESCADA EXTERNA, DUASDEMÃOS. – 24,59 m²;

Foi composto: conforme área foi destacada em azul nas imagens abaixo.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
30
SANTA CATARINA





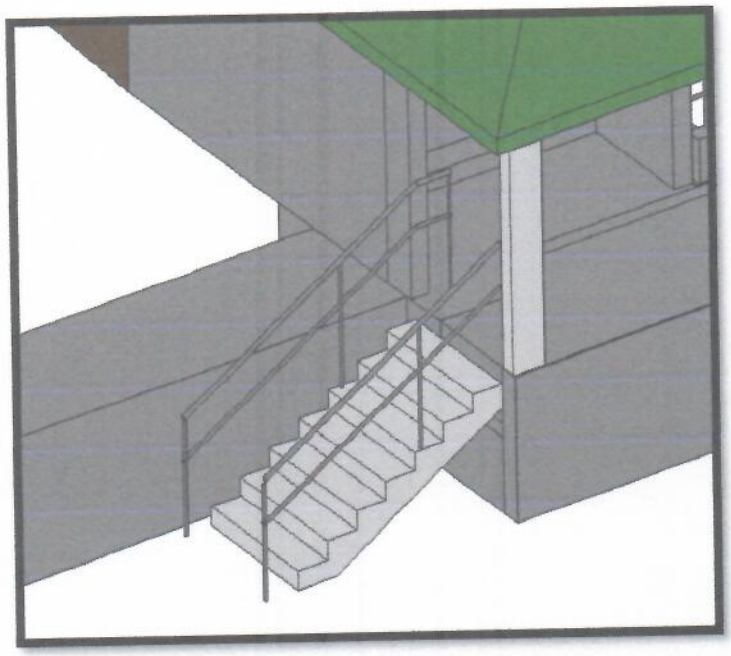
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA

31

Item 1.3.1.3 - BLOCOS DE FUNDAÇÃO 0,7M X 0,7M X 0,7 M, FCK=25 MPA

Foi composto: 0,7*0,7*0,7*6 blocos = 2,06m³

Item 1.3.2.2 - COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESCADA EMCONCRETO ARMADO, MOLDADA IN LOCO, FCK = 25 MPA. 0,67m³
Foi composto: (7 degraus de 1,2*0,17*0,28m) mais parte da base sob os degraus.



Lucas Gabriel Winter

CAU A115655-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 32

MEMORIAL DESCRITIVO

CAPELA GRUTA E FONTANÁRIO
NOSSA SENHORA APARECIDA

Memorial referente a construção de uma Capela Gruta, Fontanário, monumento em concreto armado, passeios e obras de arte, em um terreno que se encontra atualmente a conhecida Gruta de Nossa Senhora Aparecida. A execução do projeto se dá na área de intervenção a qual faz parte da faixa de domínio da Rodovia Estadual SC 135 pertencente ao DEINFRA SC, com autorização de uso emitida pelo DEINFRA para a

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA, na latitude 51.1565 longitude 26.4811, no KM 34,7 nas margens da Rodovia SC-135 no município de Matos Costa SC.

A construção deverá ser feita rigorosamente de acordo com o projeto aprovado. Nos projetos apresentados, caso haja divergência entre as medidas tomadas em escala e medidas determinadas pôr cotas, prevalecerá sempre as últimas, nesse tipo de caso vale ressaltar a conversa com o projetista.

Caberá a empreiteira proceder a instalação da obra dentro das normas gerais de construção.

É de responsabilidade da empreiteira manter atualizados, no canteiro de obras, alvará, certidões e licenças, evitando interrupções pôr embargo, assim como ter um jogo completo aprovado e atualizado dos projetos, especificações, orçamentos e demais elementos que interessam ao serviço.

Todos os serviços deverão ter a aprovação previa da fiscalização, no que concerne as fases de execução do projeto.

Não serão aceitos materiais e serviços que não atendam as normas especificas, projeto, caderno de encargos e este memorial.

O canteiro deverá estar de acordo com a norma de segurança vigente nr-18.

Os detalhes arquitetônicos e materiais não descritos neste memorial deverão ser esclarecidos pelo engenheiro/arquiteto fiscal da PM-MC.

Fica estabelecido como fck mínimo 25 mpa para concreto, bem como seguir todos os projetos estruturais e de fundações.

A qualquer momento a fiscalização poderá solicitar corpos de provas de concreto e outros materiais, sendo que os custos de sua obtenção e demais ensaios de verificações deverão ser custeados integralmente pela empreiteira. Em caso do não atendimento imediato dos ensaios solicitados será suspensa a execução dos serviços, até a liberação da fiscalização.

Cabe à empresa contratada informar ao contratante eventuais alterações de projeto e de materiais especificados.

Danos causados em serviços já realizados na licitação anterior deverão ser reparados pela empresa contratada sem prejuízo para o contratante.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA
33

1 – SERVIÇOS EXECUTADOS

Refere-se a serviços já executados, medidos pelo engenheiro fiscal da PM-MC e medidos pela caixa econômica federal - CEF. Os serviços glosados pela CEF não compõem esse item.

2 – SERVIÇOS A EXECUTAR

Refere-se aos serviços necessários para terminar a obra, partindo do estágio que a mesma se encontra na data de hoje.

Com exceção dos serviços já executar na licitação anterior, os serviços restantes foram divididos em 4 eventos (frentes de obra):

- **Nova capela**
- **Fontanário**
- **Reforma da capela existente**
- **Demais elementos**

1.1 – NOVA CAPELA

1.1.1 – Demolições E Acessibilidade

1.1.1.1 - demolição de parte da escada de forma mecanizada, indicado em projeto arquitetônico, utilizando martelete, eventuais reparos necessários por quaisquer motivos serão por conta do da empresa contratada.

1.1.1.2 – guia de balizamento sob a rampa já executada, será executada em ambos os lados da rampa inclusive no patamar no final da rampa (até chegar na escada). A altura da guia será de 2 blocos de concreto de 14*19*39 empilhados.

1.1.1.3 – chapisco traço 1:3 para ambos os lados e topo da guia executada, aplicado com colher de pedreiro, preparado mecanicamente.

1.1.1.4 – massa única em traço 1:2:8 em ambos os lados e topo da guia executada, aplicado manualmente, com espessura de 25 mm.

1.1.1.5 – pintura em tinta látex acrílica, duas demãos, em ambos os lados da rampa, em todo o perímetro da guia de balizamento (laterais e topo), nos espelhos e pisos da escada, bem como na frente do patamar (abaixo do guarda-corpo).

1.1.1.6 – guarda-corpo conforme NBR 9050/2015, deverá prolongar-se 30 centímetros nos inícios e términos da escada e da rampa, já inclui corrimãos, executado com tubos de aço galvanizado 1 ½'', instalado sobre a guia de balizamento.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 34

1.1.1.7 – pintura esmalte fosco sobre o guarda-corpo, duas demãos, incluso uma demão de fundo anticorrosivo. utilização de revolver (ar-comprimido).

1.1.1.8 – placa de obra em chapa de aço galvanizado

1.1.2 – Pisos E Paredes

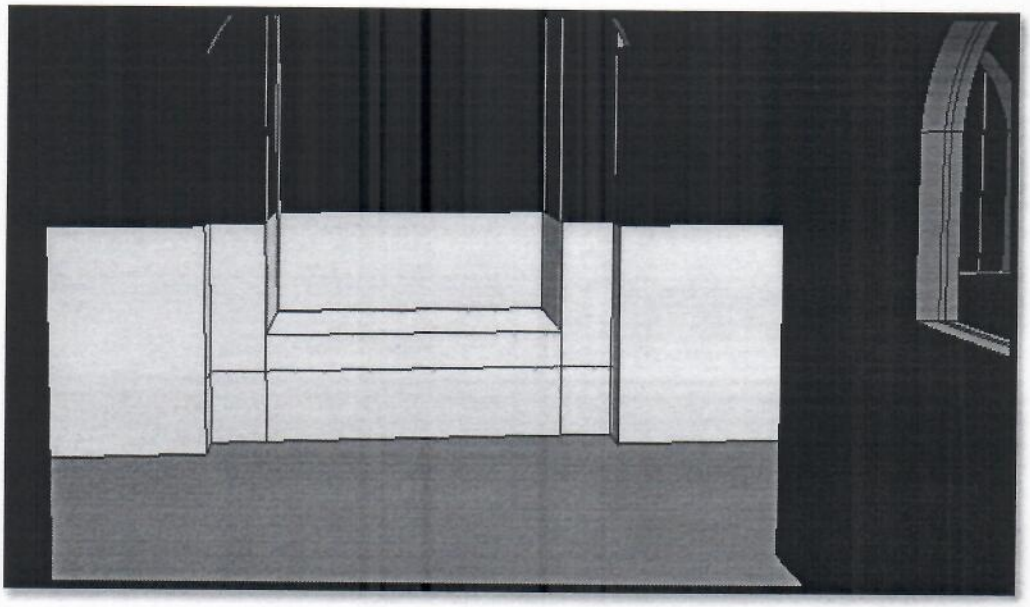
1.1.2.1 – revestimento cerâmico com placas do tipo porcelanato de dimensões 45x45 cm, em todo o piso da parte interior da capela.

1.1.2.2 – revestimento cerâmico de 45x45 cm no patamar externo e na rampa (não inclui a escada que será de concreto).

1.1.2.3 – rodapé em marmorite com 10 cm de altura executado em todo perímetro interior da capela, com exceção das paredes do altar (paredes frontais) que terão revestimento cerâmico até 1,5 metro de altura.

1.1.2.4 – rodapé cerâmico de 7cm de altura, com placas tipo esmaltadas, executado na parte exterior da capela: inclui as guias de balizamento da rampa em ambos os lados e fachada frontal da capela.

1.1.2.5 – revestimento cerâmico executado nas paredes frontais da capela incluindo o altar (parede e base do altar), com placas tipo esmaltada extra de 25x35 cm, até 1,5 metro de altura, conforme imagem a seguir. A cor clara representa os pontos onde será executado esse revestimento enquanto que as demais partes escuras receberão pintura.



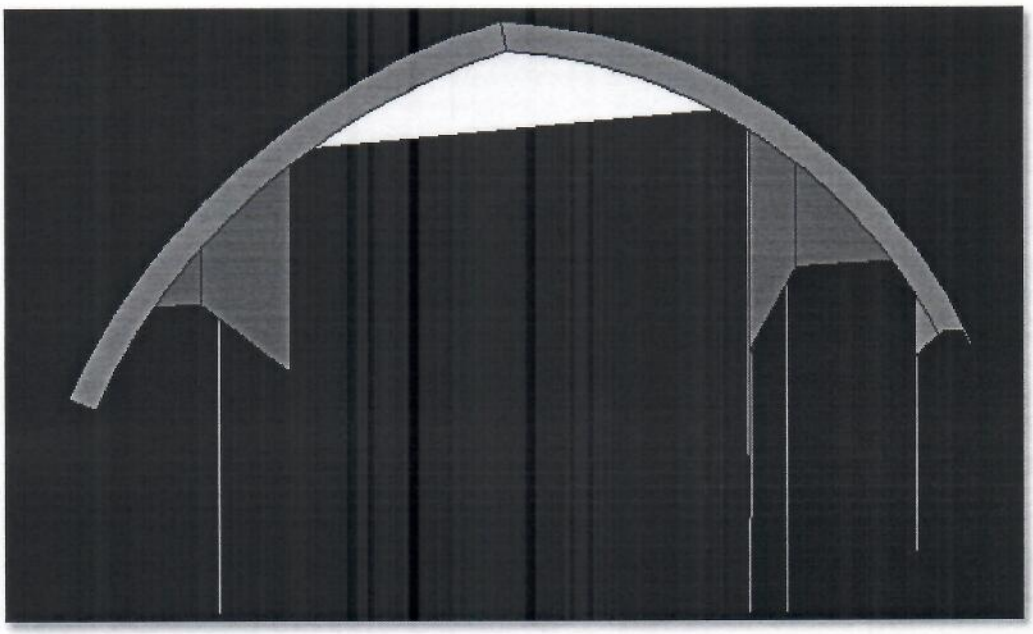
1.1.3 – Arremates

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
35

1.1.3.1 – forro de imbuia restante no beiral: parte direita de quem de frente olha a edificação, incluso meia-cana e testeira.

1.1.3.2 – forro de madeira a ser instalado sobre o altar destacado em branco na imagem abaixo, incluso meia-cana.

1.1.3.3 – alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14cm) e argamassa de assentamento com preparo manual para fechamento dos dois vãos ao lado do altar até a laje, os fechamentos estão destacados em vermelho na imagem abaixo.



1.1.3.4 – chapisco traço 1:3 nos fechamentos destacados em vermelho.

1.1.3.5 - massa única em traço 1:2:8 nos fechamentos destacados em vermelho.

1.1.4 – Esquadrias E Vidros

1.1.4.1 – portão de entrada de ferro conforme projeto arquitetônico.

1.1.4.2 – porta pantográfica de ferro conforme projeto arquitetônico.

1.1.4.3 – quatro janelas tipo maxim ar em alumínio conforme projeto arquitetônico, incluindo vidros temperados.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
36

1.1.4.4 – soleira em granito, sob o portão de entrada e a porta pantográfica, com largura de 15 centímetros e espessura de 2 centímetros.

1.1.4.5 - soleira em granito, no final da escada e da rampa (patamar externo) e nos dois degraus da escada, com largura de 15 centímetros e espessura de 2 centímetros.

1.1.4.6 – peitoril em mármore branco, executado sob as 4 janelas da capela e na beira do altar, assentado com argamassa traço 1:4, com largura de 15 centímetros.

1.1.5 – Instalações Elétricas

1.1.5.1 – quadro de distribuição de energia de chapa de aço galvanizado com capacidade para 12 disjuntores, incluindo barramentos, instalado próximo à porta de acesso conforme ponto executado.

1.1.5.2 – disjuntores monopolares de corrente nominal de 10A: um disjuntor será para as instalações da capela e o outro será de reserva.

1.1.5.3 – disjuntor geral de corrente nominal de 50 A.

1.1.5.4 – cabo de cobre flexível isolado de 2,5 mm², anti-chama 450/750v, para o circuito terminal.

1.1.5.5 – cabo de cobre flexível isolado de 10 mm², anti-chama 450/750v, para a entrada de alimentação.

1.1.5.6 – interruptor simples com uma tomada de embutir 2p+t de 10 A, a ser instalado próximo à porta de entrada, conforme ponto executado.

1.1.5.7- tomada baixa de embutir (1 módulo) 2p+t de 10 a, a ser instalado próximo ao altar (lateral esquerda) conforme ponto executado.

1.1.5.8 – quatro luminárias de sobrepor em chapa de aço com duas lâmpadas fluorescentes de 36 watts cada luminária. serão instaladas conforme pontos já executados sendo um deles em cima do altar (sobre o forro de madeira que também será executado).

1.1.5.9 - luminária arandela tipo meia-lua, para 1 lâmpada LED instaladas na parede frontal da capela nova.

1.1.6 – Pinturas

1.1.6.1 – aplicação manual de massa acrílica nas paredes internas e externas da capela nova (incluindo o fechamento executado sobre o altar).

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 37

1.1.6.2 - aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos, nas paredes externas e internas (incluindo o fechamento executado sobre o altar), para a escolha das cores deverá ser consultado a PM-MC.

1.1.6.3 – aplicação e lixamento de tinta látex no teto, duas demãos.

1.1.6.4 - aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica na laje de forro – parte interna da capela.

2.2 - FONTANÁRIO

1.2.1 – Demolições E Acessibilidade

1.2.1.1 - demolição de parte de concreto/alvenaria da escada existente a ser demolida conforme projeto arquitetônico, de forma mecanizada, utilizando martelete. O piso do fontanário será rebaixado até o nível indicado no projeto arquitetônico, eventuais reparos necessários por quaisquer motivos serão por conta da empresa contratada.

1.2.1.2 – retirada de terra da parte aterrada da escada existente a ser demolida, conforme projeto arquitetônico. o piso do fontanário será rebaixado até o nível indicado no projeto arquitetônico.

1.2.1.3 - demolição da parte de concreto/alvenaria da rampa existente conforme projeto arquitetônico, de forma mecanizada, utilizando martelete, eventuais reparos necessários por quaisquer motivos serão por conta do da empresa contratada.

1.2.1.4 - retirada de terra da parte aterrada da rampa existente a ser demolida, conforme projeto arquitetônico.

1.2.1.5 - execução de duas rampas em concreto armado conforme projeto arquitetônico, moldada in loco, conforme NBR 9050/2015.FCK=25.

1.2.1.6 - serviço de contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), em betoneira 400 l, espessura 4cm, para regularização após rebaixo do piso do fontanário, o contrapiso deverá abrigar o eletroduto do refletor a ser instalado.

1.2.1.7 – guia de balizamento executada em ambos os lados das duas rampas. A altura da guia será de 2 blocos de concreto de 14*19*39 empilhados.

1.2.1.8 – chapisco traço 1:3 para ambos os lados e topo da guia executada, aplicado com colher de pedreiro, preparado mecanicamente.

1.2.1.9 – massa única em traço 1:2:8 em ambos os lados e topo da guia executada, aplicado manualmente, com espessura de 25 mm.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA
38

1.2.1.10 – pintura em tinta látex acrílica, duas demãos, em todo o perímetro da guia de balizamento (laterais e topo).

1.2.1.11 – guarda-corpo conforme NBR 9050/2015, deverá prolongar-se 30 centímetros nos inícios e términos das duas rampas, já inclui corrimãos, executado com tubos de aço galvanizado 1 ½'', instalado sobre a guia de balizamento.

1.2.1.12 – pintura esmalte fosco sobre o guarda-corpo, duas demãos, incluso uma demão de fundo anticorrosivo. utilização de revolver (ar-comprimido).

1.2.2 – Pisos E Paredes

1.2.2.1 - revestimento cerâmico de 45x45 cm no piso do fontanário e nas duas rampas.

1.2.2.2 - soleira em granito no perímetro do fontanário, largura = 15 cm, espessura de 2 cm, nos desníveis entre o piso do fontanário e o passeio bem como nos finais das duas rampas.

1.2.2.3 - biqueira na saída d'água em concreto conforme projeto arquitetônico.

1.2.2.4 - rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada instalado nas paredes do fontanário bem como nas guias em ambos os lados de ambas as rampas.

1.2.3 – Instalações Elétricas

1.2.3.1 -refletor retangular fechado com lâmpada vapor metálico 400 w. Deverá ser utilizado mesmo circuito da iluminação dos postes, oriundo do quadro de distribuição na capela reformada.

1.2.4 – Pintura

1.2.4.1 - aplicação de fundo selador acrílico, uma demão em todas as paredes (internas e externas do fontanário)

1.2.4.2 - aplicação manual de massa acrílica em todas as paredes (internas e externas do fontanário)

1.2.4.3 - aplicação manual de pintura com tinta látex, duas demãos em todas as paredes (internas e externas do fontanário), para a escolha das cores deverá ser consultado a PM-MC.

1.3 – REFORMA DA CAPELA EXISTENTE

1.3.1 – Demolições E Acessibilidade

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
39

1.3.1.1 - escavação manual de vala com 0,85 metros de lado por 0,8 metros de profundidade, para os blocos de fundação da rampa, serão executados um total de 06blocos.

1.3.1.2 - lastro de brita, lançamento manual, em local, nas valas dos blocos e sobre o aterro apiloado da rampa, com 10 cm de profundidade.

1.3.1.3–blocos de fundação 0,7m x 0,7m x 0,7 m, FCK=25 mpa, conforme projeto. total de 06blocos.

1.3.1.4 - pilares até altura da rampa (variável conforme a localização de cada pilar), 0,15m de largura por 0,30 m de comprimento, conforme projeto arquitetônico.

1.3.1.5 - escavação manual de vala para viga baldrame, em ambos os lados da rampa, com profundidade de meia viga baldrame (0,15m).

1.3.1.6 - vigas baldrames apoiadas no solo e vigas cintas apoiadas sobre os pilares, seção 15x30, em ambos os lados da rampa, conforme projeto arquitetônico, FCK=25mpa.

1.3.1.7 – impermeabilização das vigas baldrames de ambos os lados da rampa, com duas demãos de tinta asfáltica, nas duas laterais e no topo.

1.3.1.8 – aterro apiloado com soquete para enchimento da rampa (entre as duas paredes executadas).

1.3.1.9 - execução de piso de concreto com concreto moldado in loco,acabamento convencional, espessura 6 cm, sobre o lastro de brita na rampa.

1.3.1.10 – alvenaria de vedação de blocos vazados de concreto de 14x19x39cm (espessura 14cm) para fechamento em ambos os lados da parte inferior da rampa (apoiado sobre as vigas baldrames).

1.3.1.11 - chapisco aplicado em alvenaria com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3, aplicado manualmente somente na face externa da alvenaria, em ambos os lados da rampa.

1.3.1.12 - massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicada manualmente somente na face externa da alvenaria, em ambos os lados da rampa, incluindo parte da rampa existente.

1.3.1.13 - aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica nas laterais da rampa, duas demãos, aplicada somente na face externa da alvenaria e pilares, em ambos os lados da rampa.

1.3.1.14 - guia de balizamento executada em ambos os lados da rampa. A altura da guia será de 2 blocos de concreto de 14*19*39 empilhados.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA
40

1.3.1.15 – chapisco traço 1:3 para ambos os lados e topo da guia executada, aplicado com colher de pedreiro, preparado mecanicamente.

1.3.1.16 – massa única em traço 1:2:8 em ambos os lados e topo da guia executada, aplicado manualmente, com espessura de 25 mm.

1.3.1.17 – pintura em tinta látex acrílica, duas demãos, em todo o perímetro da guia de balizamento (laterais e topo).

1.3.1.18 – guarda-corpo conforme NBR 9050/2015, deverá prolongar-se 30 centímetros nos inícios e términos da rampa e da escada, já inclui corrimãos, executado com tubos de aço galvanizado 1 ½'', instalado sobre a guia de balizamento.

1.3.1.19 – pintura esmalte fosco sobre o guarda-corpo, duas demãos, incluso uma demão de fundo anticorrosivo. utilização de revolver (ar-comprimido).

1.3.2 – Arremates

1.3.2.1 -demolição de parte de concreto/alvenaria da escada e parede da antiga estrutura, conforme projeto arquitetônico, de forma mecanizada, utilizando martelete, eventuais reparos necessários por quaisquer motivos serão por conta do da empresa contratada.

1.3.2.2 - execução de escada em concreto armado, moldada in loco, FCK = 25 mpa. conforme projeto arquitetônico, conforme NBR 9050/2015.

1.3.2.3 - fechamento ao lado da escada e mureta com 1m de altura no desnível frontal da capela conforme projeto arquitetônico em alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14cm).

1.3.2.4 - chapisco aplicado no fechamento ao lado da escada e mureta com 1m de altura no desnível frontal da capela em alvenaria com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3, em ambos os lados

1.3.2.5 - massa única aplicada no fechamento ao lado da escada e mureta com 1m de altura no desnível frontal em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicada manualmente em ambos os lados.

1.3.3 – Pisos E Paredes

1.3.3.1 – contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), em betoneira 400 l, espessura 4 cm executado no piso da capela.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
SANTA CATARINA
41

1.3.3.2 - revestimento cerâmico de dimensões 45x45 cm, em todo o piso da capela.

1.3.3.3 - soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm, executada: no final da escada e da rampa, no degrau em frente ao altar, no altar e nos sete degraus da escada.

1.3.3.4 - revestimento cerâmico na rampa (não inclui degraus da escada) de dimensões 45x45 cm.

1.3.3.5 - rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45cm, executado no perímetro da parte interna da capela bem como na guia da rampa (ambos os lados).

1.3.3.6 – peitoril em mármore branco, largura de 15cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média), sobre a mureta da fachada frontal.

1.3.4 – Instalações Elétricas

1.3.4.1 – quadro de distribuição de energia de chapa de aço galvanizado com capacidade para 12 disjuntores, incluindo barramentos, a ser executado na parede ao lado da escada (que também será construída.)

1.3.4.2 –dois disjuntores monopolares de corrente nominal de 10A,conforme projeto elétrico

1.3.4.3 –disjuntor monopolares de corrente nominal de 16A,conforme projeto elétrico

1.3.4.4 - disjuntor geral de corrente nominal de 50 A.

1.3.4.5 – cabo de cobre flexível isolado de 2,5 mm², anti-chama 450/750v, para o circuito terminal.

1.3.4.6 - cabo de cobre flexível isolado de 10 mm², anti-chama 450/750v, para a entrada de alimentação.

1.3.4.7 – eletroduto flexível corrugado a ser executado sob o contrapiso, para ligação do quadro de distribuição até o ponto do interruptor.

1.3.4.8 - interruptor simples (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2p+t 10A, incluindo suporte e placa, sendo o módulo para a arandela da capela.A iluminação externa (refletor do fontanário + refletor do monumento de concreto + postes ornamentais) será acionada apenas pelo disjuntor.

1.3.4.9 – luminária arandela tipo meia-lua, para 1 lâmpadaLED instalado na mureta de 1 metro de altura a ser executada na fachada frontal da capela.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 42

1.3.5 – Pinturas

1.3.5.1 – aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão em todas as paredes (internas e externas), nos pisos, espelhos e lateral da escada executada.

1.3.5.2 – aplicação manual de massa acrílica em todas as paredes (internas e externas), duas demãos.

1.3.5.3 - aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos, em todas as paredes (internas e externas), nos pisos, espelhos e lateral da escada executada, para a escolha das cores deverá ser consultado a PM-MC.

1.4 – A EXECUTAR – DEMAIS ELEMENTOS

1.4.1 – Ornamentos E Iluminação Externa

1.4.1.1 - monumento em concreto armado conforme projeto que receberá placa de granito preto são gabriel 2,15x1,15.

1.4.1.2 - placa em granito de 2,15x1,15 conf. mem. descritivo, jateado granito preto são gabriel - instalada no monumento de concreto, com a história da gruta em letrasjateadas com pintura em dourado e arabescos, conforme dimensões de projeto, com os dizeres pré-estabelecidos pela PMMC:

"Gruta Nossa Senhora Aparecida

A Gruta Nossa Senhora Aparecida no município de Matos Costa tem sua origem em 17 de fevereiro de 1965, em decorrência de um grave acidente de um ônibus que fazia o trajeto Caçador – Porto União.

Entre os passageiros estavam a Dona Ires Anna Borguetti, gravida, acompanhada por dois filhos pequenos (Jorge e Luiz Carlos). Eles viajam a Porto União para participar da inauguração de uma empresa da família – a churrascaria Coringa.

Desesperada com o acidente e o tombamento do ônibus, Dona Ires avistou um cartaz com a imagem de Nossa Senhora Aparecida colado no interior do veiculo e orou à Santa por proteção a ela e aos seus filhos. Em poucos minutos, moradores da região chegaram ao local para prestar auxilio e atendimento aos acidentados.

Dona Ires foi conduzida ao hospital Jonas Ramos na cidade vizinha de Caçador e no dia seguinte, pelas mãos do Dr. Antão Timm nasceu sua filha, prematura de sete meses com 1,1 kg.

A mãe agradeceu a Nossa Senhora Aparecida pela graça obtida e fez três promessas: construir uma capelinha no local do acidente, batizar a filha com o nome de Maria Aparecida e visitar a basílica em Aparecida do Norte (SP).

Em reconhecimento e gratidão, no ano de 1970, a Dona Ires, acompanhada do marido Ivo Borghetti e dos filhos, inclusive da pequena Maria Aparecida, trouxe uma imagem da Santa Nossa Senhora Aparecida, e com a autorização da prefeitura construiu a Gruta, a qual ela cama carinhosamente de capelinha.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA 43

Logo após a construção, uma fonte de água límpida e cristalina brotou no local. A fonte jorra abundante até os dias atuais. Para muitos, a água tem propriedades medicinais e milagrosas.

Com o tempo, a Gruta de Nossa Senhora Aparecida foi adotada pela comunidade local e tornou-se ponto de turismo religioso atraindo devotos, moradores e viajantes para romarias, rezas e promessas.

A Gruta se consolidou como marco importante na fé e religiosidade da população matoscostense e da região. Muitas pessoas têm alcançado graças no local, e diversos milagres são atribuídos a Nossa Senhora Aparecida.

Hoje, prestes a completar 91 anos, Dona Ires Anna agradece, em nome da família, o cuidado e o carinho da população com a capelinha. A matriarca dos Borghetti se recorda com lucidez dos fatos e, com orgulho, conta a história detalhadamente a quem lhe perguntar:

"Nossa Senhora Aparecida, rogai por nós".

1.4.1.3 - placa em granito de 1,30x0,80 conf. mem. descritivo, jateado granito preto são gabriel - instalada no fontanário. O Fontanário deverá ter no seu centro superior da parede principal uma placa em granito na cor preto São Gabriel, com os dizeres pré-estabelecidos pela PMMC: "Gruta Nossa Senhora Aparecida – Matos Costa SC – e a data", em letras jateadas com pintura em dourado e arabescos, conforme dimensões de projeto.

1.4.1.4 - lixeira dupla, com capacidade volumétrica de 60l*, fabricada em tubo de aço carbono, cestos em chapa de aco e pintura no processo eletrostático.

1.4.1.5 - lumináriafechada para iluminação publica, com reator de partida rápida com lâmpada de mercúrio 400 W.

1.4.1.6 - refletor retangular fechado com lâmpadas vapor metálico 400 w, a ser instalado próximo ao monumento de concreto

1.4.1.7 - escavação manual de vala, com profundidade de pelo menos 0,7m para executar o eletroduto dos postes

1.4.1.8 - reaterro manual apiloado com soquete após a passagem do eletroduto.

1.4.1.9 - eletrodutode PVCflexível corrugado, reforçado, cor laranja, de 32 mm, para lajes e pisos, ficará enterrado para a iluminação externa, deverá atender o refletor do fontanário + refletor do monumento de concreto + luminárias externas.

1.4.1.10 - cabo de cobre unipolar 10 mm2, blindado, isolação 3,6/6 KVEPR, cobertura em PVC, para a iluminação externa (refletor do fontanário + refletor do monumento de concreto + luminárias externas).

1.4.2 – Passeios E Guias

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
44
SANTA CATARINA

1.4.2.1 -execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. Deverá ser seguido a NBR 9050/2015.

1.4.2.2 -meio-fio ou guia de concreto, pré-moldado, comp. 1 m, 30 x 15/ 12 cm (h x l1/l2) a ser executado nos locais onde o meio-fio existente foi retirado.

1.4.2.3 -pisopodo tátil de concreto - direcional e alerta, 25 x 25 x 2,5 cm, conforme projeto arquitetônico, conforme NBR 9050, a ser executa no passeio.

1.4.2.4 - pisotátil de alerta ou direcional, de borracha, preto, 25 x 25 cm, e = 12 mm, para argamassa, a ser executado nas áreas externas das edificações, conforme projeto arquitetônico.

Deste memorial constam 12 páginas.

LUCAS GABRIEL WINTER

ARQUITETO E URBANISTA

CAU A115655-1

Matos Costa, Maio de 2019.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA
45

1.4.2.1 -execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. Deverá ser seguido a NBR 9050/2015.

1.4.2.2 -meio-fio ou guia de concreto, pré-moldado, comp. 1 m, 30 x 15/ 12 cm (h x l1/l2) a ser executado nos locais onde o meio-fio existente foi retirado.

1.4.2.3 -pisopodo tátil de concreto - direcional e alerta, 25 x 25 x 2,5 cm, conforme projeto arquitetônico, conforme NBR 9050, a ser executa no passeio.

1.4.2.4 - pisotátil de alerta ou direcional, de borracha, preto, 25 x 25 cm, e = 12 mm, para argamassa, a ser executado nas áreas externas das edificações, conforme projeto arquitetônico.

Deste memorial constam 13 páginas.

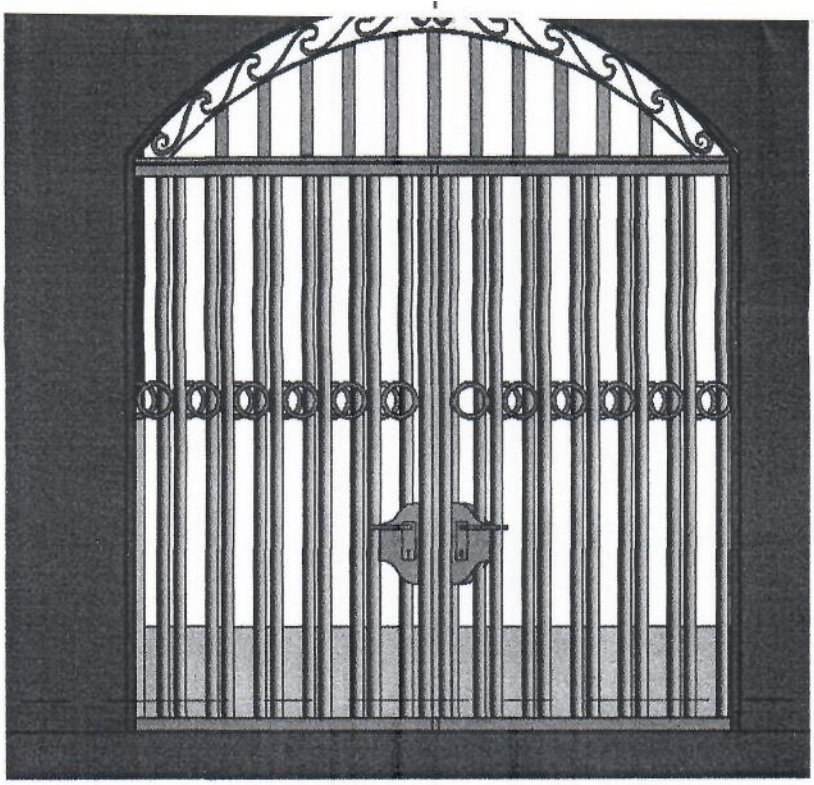
LUCAS GABRIEL WINTER

ARQUITETO E URBANISTA

CAU A115655-1

Matos Costa, Maio de 2019.





PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA
48

Existente
0

06 DETALHE PORTÃO
1 : 25

PJ CONSTRUTORA VERÊ- PARANÁ

PROJETO

ARQUITETÔNICO

PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC
CNPJ 83.102.566/0001-51

RAUL RIBAS NETO
Prefeito Municipal
Matos Costa - SC

AUTOR DO PROJETO

LUCAS GABRIEL WINTER
ARQ. E URB. CAU A115655-1

LOCAL - ESTADO

RODOVIA SC - 135, MATOS COSTA - SC
KM 64+380, LADO DIREITO

OBSERVAÇÃO

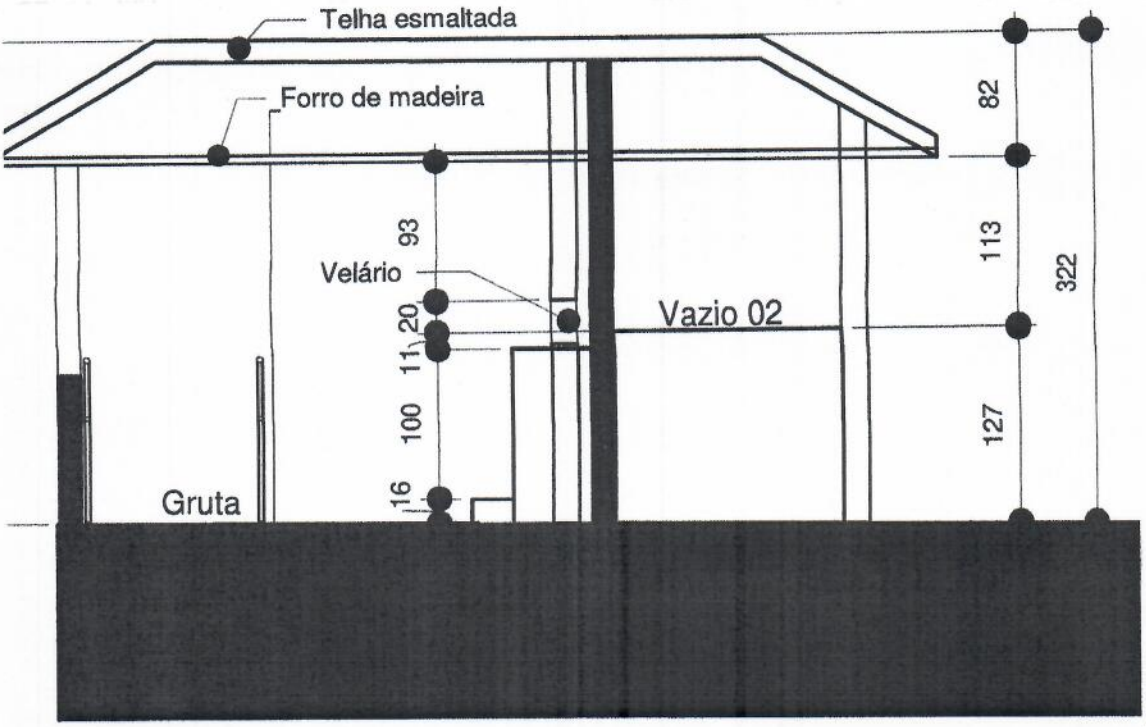
OBRA

NOVA CAPELA

PROJETO

PRANCHA
01/01

ESCALA	DATA	DESENHO
INDICADAS	03/2019	LUCAS



BB

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA SANTA CATARINA
49

PJ CONSTRUTORA VERÊ- PARANÁ

PROJETO

ARQUITETÔNICO

PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC
CNPJ 83.102.566/0001-50

RAUL RIBAS NETO
Prefeito Municipal
Matos Costa - SC

AUTOR DO PROJETO

LUCAS GABRIEL WINTER
ARQ. E URB. CAU A115655-1

LOCAL - ESTADO

RODOVIA SC - 135, MATOS COSTA - SC
KM 64+380, LADO DIREITO

OBSERVAÇÃO

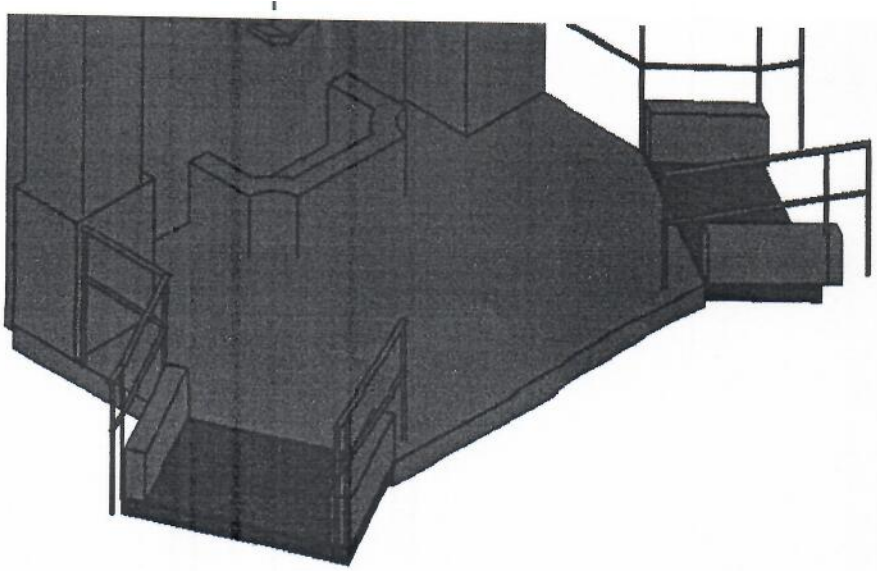
OBRA

REFORMA CAPELA EXISTENTE

PROJETO

PRANCHA
01/01

ESCALA	DATA	DESENHO
INDICADAS	03/2019	LUCAS



PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
50
SANTA CATARINA

03 PERSPECTIVA

PJ CONSTRUTORA VERÊ- PARANÁ

PROJETO

ARQUITETÔNICO

PROPRIETÁRIO

MUNICIPIO DE MATOS COSTA - SC
CNPJ 83.102.566/0001-51

RAUL RIBAS NETO
Prefeito Municipal
Matos Costa - SC

AUTOR DO PROJETO

LUCAS GABRIEL WINTER
ARQ. E URB. CAU A115655-1

LOCAL - ESTADO

RODOVIA SC - 135, MATOS COSTA - SC
KM 64+380, LADO DIREITO

OBSERVAÇÃO

OBRA

FONTANÁRIO

PROJETO

PRANCHA
01/01

ESCALA	DATA	DESENHO
INDICADAS	03/2019	LUCAS

ental
tado

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATOS COSTA
SANTA CATARINA
51

PJ CONSTRUTORA VERÊ- PARANÁ

PROJETO

ELÉTRICO

PROPRIETÁRIO

MUNICÍPIO DE MATOS COSTA - SC
CNPJ 83.102.566/0001-5

RAUL RIBAS NETO
Prefeito Municipal
Matos Costa - SC

AUTOR DO PROJETO

LUCAS GABRIEL WINTER
ARQ. E URB. CAU A115655-1

LOCAL - ESTADO

RODOVIA SC - 135, MATOS COSTA - SC
KM 64+380, LADO DIREITO

OBSERVAÇÃO

OBRA

PROJETO

PRANCHA

ESCALA	DATA	DESENHO
INDICADAS	03/2019	LUCAS