

INSTRUÇÕES DE USO E PREENCHIMENTO

1. Este documento somente pode ser utilizado nas versões do Excel 2003 ou superior. Não deve ser utilizado versões do BOffice. O Documento deve ser salvo **SOMENTE** em extensão habilitada para macros (.xls ou .xlsm). Se o documento for salvo na extensão .xlsx, o arquivo será **INUTILIZADO**.
2. Para funcionamento pleno desse arquivo, a **Segurança de Macros do Excel deve ser habilitada**.
- 2.1 Na Versão Excel 2003, selecione na Faixa de Opções: Ferramentas --> Macro --> Segurança --> Na aba Nível de Segurança selecione a Opção "Baixo" --> Clique em OK --> Feche e abra o Excel novamente para utilizar a Planilha.
- 2.2 Na Versão Excel 2007 ou superior, selecione na Faixa de Opções: Arquivo --> Opções --> Central de Confiabilidade --> Configurações da Central de Confiabilidade --> Configurações de Macro --> Habilitar todas as Macros --> Clique em OK --> Feche e abra o excel novamente para utilizar a Planilha.
3. O Preenchimento deve ser feito somente nas **células em amarelo**. As outras células são de preenchimento Automático.

4. Preferências de Elaboração do Orçamento

4.1. Preenchimento de Quantidades

5. Ordem de Preenchimento

5.1. na Aba DADOS

5.1.1. Preencha no Quadro abaixo os Dados do TC/CR:

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO
CRECHE PADRÃO				
PROponente / Tomador		Município / UF	Localidade / Endereço	Apelido do Empreendimento
PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO COITÉ		CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA		

5.1.2. Preencha no quadro abaixo as informações sobre o orçamento:

DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
	Sim			26.40%	27.51%			

5.1.3. Preencha a data de Início da Obra:

DATA INÍCIO

5.1.4. Preencha no(s) Quadro(s) abaixo os Dados do(s) Responsável(is) Técnico(s) pela elaboração do Orçamento:

Exibir o 2º Quadro de Assinatura?SIM

Nome: VINICIUS VELANES GIFFONI

Título: ENGENHEIRO CIVIL

CREA/CA: 89299

ART/RR1

Nome:

Título:

CREA/CA:

ART/RR1

5.2. Legenda das Abas

5.2.1. LARANJA: Aba DADOS. Preenchimento Obrigatório. Impressão Dispensada.

5.2.2. AMARELO: Abas BDI, PO, PLQ e CFF. Preenchimento e Impressão Obrigatórias. O preenchimento da Aba BDI é dispensada para os casos de Aquisição Direta de Materiais e Equipamentos. A Impressão da Aba PLQ pode ser dispensada para casos de Frente de Obra Única.

5.3. na Aba BDI (Bonificações e Despesas Indiretas):

- 5.3.1. Escolha o tipo de empreendimento.
- 5.3.2. Escolha se o BDI será do tipo desonerado ou não (aba DADOS)
- 5.3.3. Informe a base de cálculo do ISS (0 a 100%).
- 5.3.4. Informe a alíquota do ISS (Normalmente de 2 a 5%).
- 5.3.5. Defina na tabela os percentuais a serem adotados para cada item que compõe o BDI nos campos em amarelo.
- 5.3.6. Preencha o campo observações se necessário (recomendado para os orçamentos que utilizam mais de um BDI).

5.4. na Aba PO (Planilha Orçamentária):

- 5.4.1. Primeiramente, selecione os níveis de cada item do orçamento na coluna NÍVEL.
- 5.4.1.1. O nível de "Serviço" serve tanto para serviços ou insumos (mão-de-obra / material / equipamento / veículo / máquina / ferramenta / etc). Um "nível 2/3/4" é um título (é preenchida apenas a coluna descrição) utilizado para organizar melhor a planilha orçamentária e engloba (agrupa) serviços e agrupadores de nível inferior.
- 5.4.2. Após a seleção dos níveis, preencha, para cada serviço, as informações sobre a Fonte de Referência, (SINAPI, SICRO, SIURB, etc) e o respectivo Código de Referência.
- 5.4.3. Esta planilha é compatível com o arquivo REFERÊNCIA distribuído pela CAIXA. Caso o arquivo REFERÊNCIA esteja aberto, será possível buscar um código através do botão "Buscar Código". Desta forma a descrição dos serviços será preenchida automaticamente (podendo ser substituída). Caso contrário, seu preenchimento deve ser manual.
- 5.4.3.1. As descrições e unidades preenchidas automaticamente ficarão vinculadas ao arquivo REFERÊNCIA até que se use o botão "Fixar Descrições", que quebra a fórmula e transforma as descrições em texto.
- 5.4.4. Preencher o custo unitário do serviço/insumo na Coluna CUSTO UNITÁRIO. ATENÇÃO: o custo unitário adotado deve ser menor ou igual ao contido na tabela de referência ou mediana das cotações de mercado.
- 5.4.5. Indicar o BDI adotado para cada serviço/insumo na Coluna BDI. Preferencialmente selecione uma das opções da lista suspensa que aparecerá na célula, esta lista contém os 05 BDIs que podem ser preenchidos na Aba BDI (conforme item 5.2 das instruções). Caso seja necessária a adoção de mais de 05 valores diferentes de BDI, digite o percentual diretamente na célula.
- 5.4.6. Conforme selecionado no item 4.1, desta Aba, a Coluna Quantidade pode ser preenchida diretamente na PO, ou representar a soma das quantidades de cada Frente de Obra, informadas na aba PLQ (Planilha de Levantamento de Quantitativos).
- 5.4.7. OBSERVAÇÃO: As demais colunas (Item / Quantidade / Preço Unitário / Preço Total) são de preenchimento automático. Não tente preenche-las ou alterá-las na Aba PO.
- 5.4.8. Se for necessário acrescentar ou excluir linhas da Planilha Orçamentária, utilize o Botão EDITAR PLANILHA e selecione as opções no quadro.
- 5.4.8.1. Evite deixar linhas em branco no corpo da Planilha Orçamentária.
- 5.4.9. Caso deseje importar os dados de outro arquivo utilize apenas a opção COLAR ESPECIAL ==> VALORES.



#VALUE!

Grau de Sigilo
#PUBLICONº TC/CR
0PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO COITÉ

OBJETO

CRECHE PADRÃO

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO

Construção e Reforma de Edifícios

DESONERAÇÃO

Sim

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

40.00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

5.00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3.00%	-	3.00%	4.00%	5.50%
Seguro e Garantia	SG	0.80%	-	0.80%	0.80%	1.00%
Risco	R	1.27%	-	0.97%	1.27%	1.27%
Despesas Financeiras	DF	0.64%	-	0.59%	1.23%	1.39%
Lucro	L	7.40%	-	6.16%	7.40%	8.96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3.65%	-	3.65%	3.65%	3.65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2.00%	-	0.00%	2.50%	5.00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4.50%	OK	0.00%	4.50%	4.50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20.37%	OK	20.34%	22.12%	25.00%
BDI COM desoneração	BDI DES	26.40%	OK			

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 40%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA

Local

Tuesday, July 25, 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: VINICIUS VELANES GIFFONI
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU: 89299
ART/RRT:

Responsável Tomador

Nome:
Cargo:



#VALUE!

Grau de Sigilo
#PUBLICONº TC/CR
0PROPOSANTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO COITÉ

OBJETO

CRECHE PADRÃO

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO

Construção e Reforma de Edifícios

DESONERAÇÃO

Sim

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

60.00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

3.00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3.81%	-	3.00%	4.00%	5.50%
Seguro e Garantia	SG	0.32%	-	0.80%	0.80%	1.00%
Risco	R	0.50%	-	0.97%	1.27%	1.27%
Despesas Financeiras	DF	1.02%	-	0.59%	1.23%	1.39%
Lucro	L	8.63%	-	6.16%	7.40%	8.96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3.65%	-	3.65%	3.65%	3.65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1.80%	-	0.00%	2.50%	5.00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4.50%	OK	0.00%	4.50%	4.50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	21.44%	OK	20.34%	22.12%	25.00%
BDI COM desoneração	BDI DES	27.51%	OK			

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 60%, com a respectiva alíquota de 3%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA

Local

Tuesday, July 25, 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: VINICIUS VELANES GIFFONI

Título: ENGENHEIRO CIVIL

CREA/CAU: 89299

ART/RRT:

Responsável Tomador

Nome:

Cargo:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO CRECHE PADRÃO				
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO COITÉ		Município / UF CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
DATA BASE	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1 26.40%	BDI 2 27.51%	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
0									
1.			(digite a descrição aqui)					-	-
1.1.					-		BDI 1	-	-
1.2.					-		BDI 1	-	-
1.3.					-		BDI 1	-	-
1.4.					-		BDI 1	-	-
1.5.					-		BDI 1	-	-
1.6.					-		BDI 1	-	-
1.7.					-		BDI 1	-	-
1.8.					-		BDI 1	-	-
1.9.					-		BDI 1	-	-
1.10.					-		BDI 1	-	-
1.11.					-		BDI 1	-	-
1.12.					-		BDI 1	-	-
1.13.					-		BDI 1	-	-
1.14.					-		BDI 1	-	-
1.15.					-		BDI 1	-	-
1.16.					-		BDI 1	-	-
1.17.					-		BDI 1	-	-
1.18.					-		BDI 1	-	-
1.19.					-		BDI 1	-	-

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

Observações:

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

CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA
Local
25 de July de 2023
Data

Nome: VINICIUS VELANES GIFFONI
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU 89299
ART/RTT:

Nome:
Título:
CREA/CAU
ART/RTT:



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO				
				CRECHE PADRÃO				
PROPOSTANTE / TOMADOR		MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO				
PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO COITÉ		CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA						
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
	Sim			26.40%	27.51%			

Frete de Obra:				Única									
Item	Descrição	Unid.	Quantidade	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	0												
1.	(digite a descrição aqui)												
1.1.			-										
1.2.			-										
1.3.			-										
1.4.			-										
1.5.			-										
1.6.			-										
1.7.			-										
1.8.			-										
1.9.			-										
1.10.			-										
1.11.			-										
1.12.			-										
1.13.			-										
1.14.			-										
1.15.			-										
1.16.			-										
1.17.			-										
1.18.			-										
1.19.			-										

CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA

Local

25 de July de 2023

Data

Nome: VINICIUS VELANES GIFFONI

Título: ENGENHEIRO CIVIL

CREA/CAU 89299

ART/RRT:

Nome:

Título:

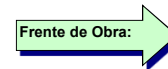
CREA/CAU

ART/RRT:



PLQ -

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODAL
PROponente / Tomador	MUNICÍPIO / UF		LOCAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO COITÉ	CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA		
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE
	Sim		



Item	Descrição	Unid.	Quantidade
	0		
1.	(digite a descrição aqui)		
1.1.			-
1.2.			-
1.3.			-
1.4.			-
1.5.			-
1.6.			-
1.7.			-
1.8.			-
1.9.			-
1.10.			-
1.11.			-
1.12.			-
1.13.			-
1.14.			-
1.15.			-
1.16.			-
1.17.			-
1.18.			-
1.19.			-

CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA

Local

25 de July de 2023

Data



CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
Cronograma Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO CRECHE PADRÃO		
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO COITÉ		MUNICÍPIO / UF CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO		
DATA BASE	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1 26.40%	BDI 2 27.51%	BDI 3

ERRO: CRONOGRAMA NÃO FECHA EM 100%

Item	Descrição das Metas / Macrosserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 00/01/00	Parcela 1 Feb/aa	Parcela 2 Mar/aa	Parcela 3 Apr/aa	Parcela 4 May/aa	Parcela 5 Jun/aa	Parcela 6 Jul/aa	Parcela 7 Aug/aa
CRONOGRAMA GLOBAL DO LOTE		0.00	Parcela (%)	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
			Parcela (R\$)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
			Acumulado (%)	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
			Acumulado (R\$)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.	(digite a descrição aqui)	0.00	Parcela (%)	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
			Acumulado (%)	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
			Acumulado (R\$)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Local _____
25 de July de 2023 _____
Data _____

Nome: VINICIUS VELANES GIFFONI
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAL 89299
ART/RRT: _____

Nome: _____
Título: _____
CREA/CAU _____
ART/RRT: _____



CFF - Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO		
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO COITÉ		MUNICÍPIO / UF CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA			
DATA BASE	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 4	BDI 5

ERRO: CRONOGRAMA NÃO FECHA EM 100%

Item	Descrição das Metas / Macrosserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 00/01/00	Parcela 8 Sep/aa
CRONOGRAMA GLOBAL DO LOTE		0.00	Parcela (%)	0.00%
			Parcela (R\$)	0.00
			Acumulado (%)	0.00%
			Acumulado (R\$)	0.00
1.	(digite a descrição aqui)	0.00	Parcela (%)	0.00%
			Acumulado (%)	0.00%
			Acumulado (R\$)	0.00

Local

25 de July de 2023

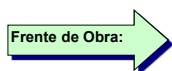
Data



MC - MEMORIAL DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	ACÇÃO / MODALIDADE	OBJETO CRECHE PADRÃO			
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO COITÉ		MUNICÍPIO / UF CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
DATA BASE	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1 26.40%	BDI 2 27.51%	BDI 3	BDI 4



SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD																
PAVIMENTAÇÃO	COMPRIMENTO DO TRECHO DE RUA	M	-																
	LARGURA DA CAIXA DE RUA	M	-																
	COMPRIMENTO DO CRUZAMENTO ENTRE RUAS	M	-																
	ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO	M2	-																
	COMPRIMENTO MEIO FIO	M	-																
CALÇADA	LARGURA DA CALÇADA	M	-																
	COMPRIMENTO TOTAL DE CALÇADA	M	-																
	COMPRIMENTO DE CALÇADA EXISTENTE	M	-																
	COMPRIMENTO DE CALÇADA A DEMOLIR	M	-																
	CONTENÇÃO DE CALÇADA	M	-																
	ÁREA DE CALÇADA A EXECUTAR	M2	-																
	ÁREA DE CALÇADA EXISTENTE	M2	-																
	ÁREA DE CALÇADA A DEMOLIR	M2	-																
SINALIZAÇÃO	RAMPAS DE ACESSO	UNID	-																
	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	UNID	-																
	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA	UNID	-																
DRENAGEM	COMPRIMENTO DO TRECHO DE DRENAGEM	M	-																
	POÇOS DE VISITA	UNID	-																
	BOCA DE LOBO	UNID	-																
MOV. DE TERRA	CORTE	M3	-																
	ATERRO	M3	-																

CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA
Local
25 de July de 2023
Data

Nome: VINICIUS VELANES GIFFONI
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU 89299
ART/RRT:

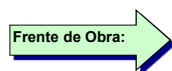
Nome:
Título:
CREA/CAU
ART/RRT:



MC - MEMORIAL DE CÁLCULO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	ACÃO / MODALIDADE	OBJETO CRECHE PADRÃO			
PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO COITÉ		MUNICÍPIO / UF CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
DATA BASE	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI 1 26.40%	BDI 2 27.51%	BDI 3	BDI 4



SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD											
PAVIMENTAÇÃO	COMPRIMENTO DO TRECHO DE RUA	M	-											
	LARGURA DA CAIXA DE RUA	M	-											
	COMPRIMENTO DO CRUZAMENTO ENTRE RUAS	M	-											
	ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO	M2	-											
	COMPRIMENTO MEIO FIO	M	-											
CALÇADA	LARGURA DA CALÇADA	M	-											
	COMPRIMENTO TOTAL DE CALÇADA	M	-											
	COMPRIMENTO DE CALÇADA EXISTENTE	M	-											
	COMPRIMENTO DE CALÇADA A DEMOLIR	M	-											
	CONTENÇÃO DE CALÇADA	M	-											
	ÁREA DE CALÇADA A EXECUTAR	M2	-											
	ÁREA DE CALÇADA EXISTENTE	M2	-											
	ÁREA DE CALÇADA A DEMOLIR	M2	-											
SINALIZAÇÃO	RAMPAS DE ACESSO	UNID	-											
	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	UNID	-											
DRENAGEM	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA	UNID	-											
	COMPRIMENTO DO TRECHO DE DRENAGEM	M	-											
	POÇOS DE VISITA	UNID	-											
MOV. DE TERRA	BOCA DE LOBO	UNID	-											
	CORTE	M3	-											
	ATERRO	M3	-											

CONCEIÇÃO DO COITÉ/BA
Local
25 de July de 2023
Data

Nome: VINICIUS VELANES GIFFONI
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU 89299
ART/RRT:

Nome:
Título:
CREA/CAU
ART/RRT: