

MENU

A. DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Dados do Contrato (Inicial)	
Fonte de recursos:	(SELECIONAR)
Proponente/Tomador:	PREFEITURA DE ITAJAÍ
Município/UF:	ITAJAÍ/SC
Nº da Operação (0000000-00):	
Nº do SICONV (000000):	
Valor do Repasse Contratado (R\$):	
Valor de Contrapartida Contratada (R\$):	
% mínimo de Contrapartida:	
R\$ mínimo de Contrapartida (se houver):	
% máximo de Contrapartida:	

Dados do Empreendimento e Orçamento	
Nome/apelido:	REFORMA DA COBERTURA DA ARQUIBANCADA DA PISTA DE ATLETISMO
Descrição do Objeto do Lote / CTEF:	REFORMA DA COBERTURA DA ARQUIBANCADA DA PISTA DE ATLETISMO
Regime previdenciário previsto para a obra:	NÃO DESONERADO
Data base do Orçamento:	06-2022

Responsável pelo Orçamento	
Nome:	JOAO LEITE DE BARROS
CREA/CAU:	A56319-6
ART/RRT:	
Data do preenchimento:	11/08/2022

Responsável pelo Tomador (Prefeito, no caso de Municípios)	
Nome:	VOLNEI MORASTONI
Cargo:	PREFEITO MUNICIPAL

B. RESULTADO DO PROCESSO LICITATORIO

Licitação	
Data de emissão dos documentos de licitação:	
Nº do CTEF (contrato com empresa):	
Nome da empresa:	
CNPJ da empresa:	
Regime de execução do CTEF:	(SELECIONAR)
Data base do CTEF:	

C. ACOMPANHAMENTO DO EMPREENDIMENTO

Dados da obra	
Data do Início da Obra:	
Data de fechamento do RRE:	11/08/2022

Responsável pela Fiscalização	
Nome:	
Profissão:	
CREA/CAU (para obras/projetos):	
ART/RRT (para obras/projetos):	

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR
0	0	PREFEITURA DE ITAJAÍ

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

ATLETISMO

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,50%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	SG	1,00%
Risco	R	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,19%
Lucro	L	7,40%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	22,71%

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 2,5%.

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

Observações:

ITAJAÍ/SC

Local

quinta-feira, 11 de agosto de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: JOAO LEITE DE BARROS

CREA/CAU: A56319-6

ART/RRT: 0

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR
0	0	PREFEITURA DE ITAJAÍ

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

ATLETISMO

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,50%

BDI 2

TIPO DE OBRA

(SELECIONAR)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	
Seguro e Garantia	SG	
Risco	R	
Despesas Financeiras	DF	
Lucro	L	
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	0,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	0,00%

#N/D #N/D

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 2,5%.

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

Observações:

ITAJAÍ/SC

Local

quinta-feira, 11 de agosto de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: JOAO LEITE DE BARROS

CREA/CAU: A56319-6

ART/RRT: 0

BDI 3

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR
0	0	PREFEITURA DE ITAJAÍ

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

ATLETISMO

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,50%

TIPO DE OBRA

(SELECIONAR)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	
Seguro e Garantia	SG	
Risco	R	
Despesas Financeiras	DF	
Lucro	L	
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	0,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	0,00%

#N/D #N/D

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 2,5%.

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

Observações:

ITAJAÍ/SC
Localquinta-feira, 11 de agosto de 2022
Data

Responsável Técnico

Nome: JOAO LEITE DE BARROS

CREA/CAU: A56319-6

ART/RRT: 0

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DE ITAJAI	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA COBERTURA DA ARQUIBANCADA DA PISTA DE ATLETISMO
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DA COBERTURA DA ARQUIBANCADA DA PISTA DE ATLETISMO	MUNICÍPIO / UF ITAJAI/SC
			BDI 1 22,71%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA COBERTURA DA ARQUIBANCADA DA PISTA DE ATLETISMO										1.312.791,20
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	21.424,60	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	8.575,39	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	2,88	430,00	BDI 1	527,65	1.519,63	RA
1.1.2.	SINAPI-I	10777	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	4,00	851,56	BDI 1	1.044,95	4.179,80	RA
1.1.3.	SINAPI-I	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	4,00	585,93	BDI 1	718,99	2.875,96	RA
1.2.			LIMPEZA E DEMOLIÇÕES					-	12.849,21	
1.2.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF. 04/2019	M2	1.286,00	1,83	BDI 1	2,25	2.893,50	
1.2.2.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	M3	153,00	53,03	BDI 1	65,07	9.955,71	RA
2.			EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS					-	1.027.885,96	
2.1.			ESTRUTURAS DE CONCRETO					-	21.771,95	
2.1.1.	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPa. AF. 01/2017	M3	5,10	3.478,94	BDI 1	4.269,01	21.771,95	RA
2.2.			ESTRUTURAS METÁLICAS					-	1.006.114,01	
2.2.1.	SINAPI	100776	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSIVE PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS (INCLUSIVE PILARES VERTICAIS E CHUMBADORES) MÃO DE OBRA, TRANSPORTE COM GUINDASTE E PROJETO EXECUTIVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020_P	KG	18.765,00	24,38	BDI 1	29,92	561.448,80	RA
2.2.2.	Composição	PMI-15	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS REFORÇADAS APARENTES PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. C 92581	MP	1.141,26	114,24	BDI 1	140,18	159.981,83	RA
2.2.3.	Composição	PMI-14	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, PRÉ-PINTADA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM - C 94213	MP	1.373,26	109,73	BDI 1	134,65	184.909,46	RA
2.2.4.	Composição	PMI-15	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS REFORÇADAS APARENTES PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. C 92581	MP	232,00	114,24	BDI 1	140,18	32.521,76	RA
2.2.5.	SINAPI	102364	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF. 03/2021	M2	232,00	236,23	BDI 1	289,88	67.252,16	RA

PM/3.0.4

5 / 9

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA DE ITAJAI	REFORMA DA COBERTURA DA ARQUIBANCADA DA PISTA DE ATLETISMO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	06-22 (N DFS)	REFORMA DA COBERTURA DA ARQUIBANCADA DA PISTA DE ATLETISMO	ITAJAI/SC	22.71%	0.00%	0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DA COBERTURA DA ARQUIBANCADA DA PISTA DE ATLETISMO										1.312.791,20
3.			FECHAMENTOS, REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS					-	193.756,01	
3.1.			FECHAMENTOS E REVESTIMENTOS					-	56.499,84	
3.1.1.	SINAPI	103335	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	153,00	163,82	BDI 1	201,02	30.756,06	RA
3.1.2.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	306,00	4,36	BDI 1	5,35	1.637,10	RA
3.1.3.	SINAPI	87805	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 MAIOR OU IGUAL A 50 MM. AF_06/2014	M2	306,00	64,20	BDI 1	78,78	24.106,68	RA
3.2.			PINTURA					-	137.256,17	
3.2.1.	SINAPI	100751	PINTURA COM TINTA EPOXIDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	M2	1.373,26	36,95	BDI 1	45,34	62.263,61	RA
3.2.2.	SINAPI	100727	PINTURA COM TINTA EPOXIDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	1.373,26	24,34	BDI 1	29,87	41.019,28	RA
3.2.3.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.592,00	2,58	BDI 1	3,17	5.046,64	RA
3.2.4.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.592,00	14,81	BDI 1	18,17	28.926,64	RA
4.			INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES					-	69.127,67	
4.1.			INSTALAÇÕES PLUVIAIS					-	15.426,65	
4.1.1.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	82,20	101,08	BDI 1	124,04	10.196,09	RA
4.1.2.	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	48,00	88,80	BDI 1	108,97	5.230,56	RA
4.2.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	53.701,02	
4.2.1.	SINAPI	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	236,00	19,55	BDI 1	23,99	5.661,64	RA
4.2.2.	SINAPI	95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	18,00	48,51	BDI 1	59,53	1.071,54	RA
4.2.3.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	944,00	15,16	BDI 1	18,60	17.558,40	RA

RECURSO
↓

PM/3.0.4

6 / 9

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA DE ITAJAÍ	REFORMA DA COBERTURA DA ARQUIBANCADA DA PISTA DE ATLETISMO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	06-22 (N DES.)	REFORMA DA COBERTURA DA ARQUIBANCADA DA PISTA DE ATLETISMO	ITAJAÍ/SC	22.71%	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
REFORMA DA COBERTURA DA ARQUIBANCADA DA PISTA DE ATLETISMO										
4.2.4.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	64,72	BDI 1	79,42	635,36	RA
4.2.5.	Composição	PMI-12	PROJETOR RETANGULAR COM TECNOLOGIA LED 200 W (+ OU -5%) GRAU DE PROTEÇÃO IP66, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO - PARA QUADRA ESPORTIVA	UNIDADE	16,00	1.465,55	BDI 1	1.798,38	28.774,08	RA
5.			SERVIÇOS FINAIS					-	596,96	
5.1.			LIMPEZA FINAL					-	596,96	
5.1.1.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	56,00	8,69	BDI 1	10,66	596,96	RA

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.

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

ITAJAÍ/SC

Local

quinta-feira, 11 de agosto de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: JOAO LEITE DE BARROS

CREA/CAU: A56319-6

ART/RRT: 0

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
(SELECIONAR)

Grau di
#PUB

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente TOMADOR	APelido EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
0	0	PREFEITURA DE ITAJAI	REFORMA DA COBERTURA DA ARQUIBANCADA DA PISTA DE	REFORMA DA COBERTURA DA ARQUIBANCADA DA PISTA DE ATLETISMO

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	21.424,60	% Período:	30,00%	30,00%	20,00%	10,00%	10,00%						
2.	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS	1.027.885,96	% Período:	30,00%	30,00%	20,00%	10,00%	10,00%	10,00%					
3.	FECHAMENTOS, REVESTIMENTOS E ACAB	193.756,01	% Período:	20,00%	20,00%	30,00%	20,00%	10,00%	10,00%					
4.	INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES	69.127,67	% Período:		30,00%	30,00%	20,00%	10,00%	10,00%					
5.	SERVIÇOS FINAIS	596,96	% Período:		40,00%	20,00%	20,00%	10,00%	10,00%					
Total: R\$ 1.312.791,20									100,00%					
									100,00%					
				%:	16,15%	22,68%	21,47%	19,83%	11,47%	8,40%				
				Repassar:	-	-	-	-	-	-				
				Contrapartida:	212.004,57	297.782,45	281.814,44	260.296,39	150.595,03	110.298,32				
				Outros:	-	-	-	-	-	-				
				Investimento:	212.004,57	297.782,45	281.814,44	260.296,39	150.595,03	110.298,32				
				%:	16,15%	38,83%	60,30%	80,13%	91,60%	100,00%				
				Repassar:	-	-	-	-	-	-				
				Contrapartida:	212.004,57	509.787,02	791.601,46	1.051.897,85	1.202.492,88	1.312.791,20				
				Outros:	-	-	-	-	-	-				
				Investimento:	212.004,57	509.787,02	791.601,46	1.051.897,85	1.202.492,88	1.312.791,20				

ITAJAI/SC
Local
quinta-feira, 11 de agosto de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: JOAO LEITE DE BARROS
CREA/CAU: A56319-6
ART/RRT:

<