

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 2374/2019	PROPONENTE / TOMADOR Município de Modelo
------------------	------------------------	---

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE
Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV / Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV

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%):	3,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,00%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	0,97%
Despesas Financeiras	DF	0,59%
Lucro	L	6,60%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,35%

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 3%.

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:

Modelo / SC
Local

segunda-feira, 19 de abril de 2021
Data



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 2374/2019	PROponente / TOMADOR Município de Modelo
-------------------------	-------------------------------	--

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV / Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV

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%):	3,00%

Responsável Técnico

Nome: Carline Joice Hackenhaar

CREA/CAU: 090.319-0

ART/RRT: 7187310-4



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 2374/2019	PROPONENTE / TOMADOR Município de Modelo	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV	MUNICÍPIO / UF Modelo / SC	BDI 1 20,35%	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\$)	
Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV									481.147,43	
1.			Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV					-	481.147,43	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.386,44	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,88	200,00	BDI 1	240,70	693,22	RA
1.1.2.	SINAPI-I	13244	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN	12,00	48,00	BDI 1	57,77	693,22	RA
1.2.			RETIRADAS					-	56.286,53	
1.2.1.	SINAPI	COMP. 13	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	2.928,04	14,14	BDI 1	17,02	49.827,89	RA
1.2.2.	SINAPI	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	65,30	13,48	BDI 1	16,22	1.059,37	RA
1.2.3.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	244,80	13,96	BDI 1	16,80	4.112,85	RA
1.2.4.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	11,38	46,20	BDI 1	55,60	632,75	RA
1.2.5.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	788,80	0,30	BDI 1	0,36	284,80	RA
1.2.6.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	5,00	61,30	BDI 1	73,77	368,87	RA
1.3.			LOCAÇÃO DA OBRA					-	593,57	
1.3.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1.370,00	0,36	BDI 1	0,43	593,57	RA
1.4.			REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO					-	7.656,82	
1.4.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	4.104,60	1,55	BDI 1	1,87	7.656,82	RA
1.5.			CONTRAPISO ACESSO VEÍCULOS					-	64.102,01	
1.5.1.	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	775,75	68,66	BDI 1	82,63	64.102,01	RA
1.6.			CALÇADA PÚBLICA					-	269.773,38	
1.6.1.	SINAPI	93028	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM COR NATURAL, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	3.154,57	54,84	BDI 1	66,00	208.201,43	RA
1.6.2.	SINAPI	COMP. 11	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20X40 CM, DIRECIONAL, ESPESSURA DE 6 CM, COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PÓ DE PEDRA	M2	530,80	91,22	BDI 1	109,78	58.272,96	RA
1.6.3.	Sinapi	COMP. 12	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20X40 CM, ALERTA, ESPESSURA DE 6 CM, COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PÓ DE PEDRA	M2	30,05	91,22	BDI 1	109,78	3.298,99	RA
1.7.			VIGA DE ACABAMENTO					-	50.652,02	
1.7.1.	SINAPI	COMP. 10	CONCRETO ARMADO FCK 25 MPA PARA VIGA DE ACABAMENTO EM CALÇADA PÚBLICA	M3	20,63	2.040,10	BDI 1	2.455,26	50.652,02	RA
1.8.			MEIO FIO					-	28.901,37	

RECURSO ↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 2374/2019	PROPONENTE / TOMADOR Município de Modelo	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV	MUNICÍPIO / UF Modelo / SC	BDI 1 20,35%	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\$)	
Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV										481.147,43
1.8.1.	SICRO	2003376	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA EXTRAÍDA E BRITA PRODUZIDA - FORMA DE MADEIRA	M	1.397,00	17,19	BDI 1	20,69	28.901,37	RA
1.9.			CANTEIROS					-	1.795,29	
1.9.1.	SINAPI-I	7781	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	46,50	32,08	BDI 1	38,61	1.795,29	RA

RECURSO
↓

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

Modelo / SC
Local

segunda-feira, 19 de abril de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: Carline Joice Hackenhaar
CREA/CAU: 090.319-0
ART/RRT: 7187310-4

APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV	Nº SICONV 2374/2019	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Modelo
--	-------------------------------	-------------------------	--

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV				
1.	Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,88	
1.1.2.	CONÊ DE SINALIZAÇÃO EM PVC RÍGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN	12,00	
1.2.	RETIRADAS		-	
1.2.1.	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	2.928,04	
1.2.2.	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	65,30	
1.2.3.	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	244,80	
1.2.4.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	11,38	
1.2.5.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	788,80	
1.2.6.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018	UN	5,00	
1.3.	LOCAÇÃO DA OBRA		-	
1.3.1.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1.370,00	
1.4.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO		-	
1.4.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	4.104,60	
1.5.	CONTRAPISO ACESSO VEÍCULOS		-	
1.5.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	775,75	
1.6.	CALÇADA PÚBLICA		-	
1.6.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM COR NATURAL, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PÓ DE PEDRA	M2	3.154,57	
1.6.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20X40 CM, DIRECIONAL, ESPESSURA DE 6 CM, COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PÓ DE PEDRA	M2	530,80	
1.6.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20X40 CM, ALERTA, ESPESSURA DE 6 CM, COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PÓ DE PEDRA	M2	30,05	
1.7.	VIGA DE ACABAMENTO		-	

Agrupador de Eventos	Trecho I - LE A= 788,80 m²	Trecho I - LD A= 171,40 m²
	1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	84.705,47	19.972,59
SERVIÇOS PRELIMINARES	2,88	
SERVIÇOS PRELIMINARES	12,00	
RETIRADAS		171,40
RETIRADAS		
RETIRADAS		
RETIRADAS	788,80	
RETIRADAS	5,00	
LOCAÇÃO DA OBRA	260,00	60,00
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO	788,80	171,40
CONTRAPISO ACESSO VEÍCULOS	146,87	37,26
CALÇADA PÚBLICA	600,81	135,69
CALÇADA PÚBLICA	103,15	22,25
CALÇADA PÚBLICA	4,40	1,55

APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV	Nº SICONV 2374/2019	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Modelo
--	-------------------------------	-------------------------	--

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV				
1.7.1.	CONCRETO ARMADO FCK 25 MPA PARA VIGA DE ACABAMENTO EM CALÇADA PÚBLICA	M3	20,63	
1.8.	MEIO FIO		-	
1.8.1.	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA EXTRAÍDA E BRITA PRODUZIDA - FORMA DE MADEIRA	M	1.397,00	
1.9.	CANTEIROS		-	
1.9.1.	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	46,50	

Agrupador de Eventos	Frentes de Obra	
	Trecho I - LE A= 788,80 m²	Trecho I - LD A= 171,40 m²
1	2	
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	84.705,47	19.972,59
VIGA DE ACABAMENTO	4,71	0,32
MEIO FIO	267,50	58,00
CANTEIROS	10,00	2,00

Modelo / SC
Local
segunda-feira, 19 de abril de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: Carline Joice Hackenhaar
CREA/CAU: 090.319-0
ART/RR: 7187310-4

APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV	Nº SICONV 2374/2019	Nº OPERAÇÃO 0	PROponente / TOMADOR Município de Modelo
--	-------------------------------	-------------------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Trecho II - LE	Trecho II - LD	Trecho III - LE	Trecho III - LD	Trecho IV - LE	Trecho IV - LD	9
				A= 620,05 m²	A= 652,40 m²	A= 437,40 m²	A= 452,00 m²	A= 497,55 m²	A= 485,10 m²	
Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV				77.862,73	71.950,31	49.665,91	56.091,09	65.259,13	55.640,20	
1.	Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV		-							
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-							
1.1.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,88							
1.1.2.	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC RÍGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN	12,00							
1.2.	RETIRADAS		-							
1.2.1.	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	2.928,04	615,15	635,90	421,00	438,50	178,48	467,61	
1.2.2.	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	65,30					65,30		
1.2.3.	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	244,80					244,80		
1.2.4.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	11,38	0,74	2,48	2,46	2,07	1,35	2,28	
1.2.5.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 05/2018	M2	788,80							
1.2.6.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF 05/2018	UN	5,00							
1.3.	LOCAÇÃO DA OBRA		-							
1.3.1.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	1.370,00	210,00	210,00	150,00	150,00	170,00	160,00	
1.4.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO		-							
1.4.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	4.104,60	620,05	652,40	437,40	452,00	497,55	485,00	
1.5.	CONTRAPISO ACESSO VEÍCULOS		-							
1.5.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	M2	775,75	149,37	42,26	39,08	126,59	149,78	84,54	
1.6.	CALÇADA PÚBLICA		-							
1.6.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM COR NATURAL, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PÓ DE PEDRA	M2	3.154,57	475,82	501,77	328,29	356,06	379,34	376,79	
1.6.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20X40 CM, DIRECIONAL, ESPESSURA DE 6 CM, COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PÓ DE PEDRA	M2	530,80	80,00	85,10	55,20	58,70	64,75	61,65	
1.6.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20X40 CM, ALERTA, ESPESSURA DE 6 CM, COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PÓ DE PEDRA	M2	30,05	4,35	3,65	4,40	3,55	3,75	4,40	
1.7.	VIGA DE ACABAMENTO		-							

APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV	Nº SICONV 2374/2019	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Modelo
--	-------------------------------	-------------------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Trecho II - LE	Trecho II - LD	Trecho III - LE	Trecho III - LD	Trecho IV - LE	Trecho IV - LD	9
				A= 620,05 m²	A= 652,40 m²	A= 437,40 m²	A= 452,00 m²	A= 497,55 m²	A= 485,10 m²	
Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV				77.862,73	71.950,31	49.665,91	56.091,09	65.259,13	55.640,20	
1.7.1.	CONCRETO ARMADO FCK 25 MPA PARA VIGA DE ACABAMENTO EM CALÇADA PÚBLICA	M3	20,63	3,45	3,45	2,74	1,41	2,99	1,56	
1.8.	MEIO FIO		-							
1.8.1.	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA EXTRAÍDA E BRITA PRODUZIDA - FORMA DE MADEIRA	M	1.397,00	212,50	220,00	151,00	153,50	168,50	166,00	
1.9.	CANTEIROS		-							
1.9.1.	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	46,50	6,00	8,00	5,00	4,50	5,50	5,50	

Modelo / SC

Local

segunda-feira, 19 de abril de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: Carline Joice Hackenhaar

CREA/CAU: 090.319-0

ART/RRT: 7187310-4



QCI - Quadro de Composição do Investimento

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 2374/2019	PROPONENTE / TOMADOR Município de Modelo	MUNICÍPIO / UF Modelo / SC	VALORES CONTRATADOS (R\$):		
APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV			RECURSO OGU	REPASSE 238.750,00	CONTRAPARTIDA 242.397,43	INVESTIMENTO 481.147,43

Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$)	Contrapartida (R\$)
	-	-

Meta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	Repasse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1.	Pavimentação	Pavimentação de calçadas	Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV	Licitado / Em Execução	4.104,70	m²	LOTE 1	238.750,00	242.397,43	-	481.147,43
TOTAL								238.750,00 (49,62%)	242.397,43 (50,38%)	- (0,00%)	481.147,43 (100,00%)

Observações:

Modelo / SC
Local
segunda-feira, 19 de abril de 2021
Data

Representante Tomador
Nome: Dirceu Silveira
Cargo: Prefeito Municipal



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de
#PUB

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 2374/2019	PROponente TOMADOR Município de Modelo	ApELIDO EMPREENDIMENTO Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV	DESCRIÇÃO DO LOTE Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho I, II, III e IV
------------------	------------------------	---	--	---

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				06/21	07/21	08/21	09/21	10/21	11/21	12/21	01/22	02/22	03/22	04/22
1.	Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho	481.147,43	% Período:	21,76%	31,14%	21,98%	25,13%							
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.386,44	% Período:	100,00%										
1.2.	RETIRADAS	56.286,53	% Período:	6,34%	38,14%	26,43%	29,08%							
1.3.	LOCAÇÃO DA OBRA	593,57	% Período:	23,36%	30,66%	21,90%	24,09%							
1.4.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO	7.656,82	% Período:	23,39%	31,00%	21,67%	23,94%							
1.5.	CONTRAPISO ACESSO VEÍCULOS	64.102,01	% Período:	23,74%	24,70%	21,36%	30,21%							
1.6.	CAÇADA PÚBLICA	269.773,38	% Período:	23,36%	30,96%	21,70%	23,97%							
1.7.	VIGA DE ACABAMENTO	50.652,02	% Período:	24,38%	33,45%	20,12%	22,06%							
1.8.	MEIO FIO	28.901,37	% Período:	23,30%	30,96%	21,80%	23,94%							
1.9.	CANTEIROS	1.795,29	% Período:	25,81%	30,11%	20,43%	23,66%							
Total: R\$ 481.147,43				%:	21,76%	31,14%	21,98%	25,13%						
				Repassé:	51.942,27	74.338,67	52.477,65	59.991,41						
				Contrapartida:	52.735,80	75.474,36	53.279,36	60.907,91						
				Outros:	-	-	-	-						
				Investimento:	104.678,07	149.813,03	105.757,00	120.899,33						
				%:	21,76%	52,89%	74,87%	100,00%						
				Repassé:	51.942,27	126.280,94	178.758,59	238.750,00						
				Contrapartida:	52.735,80	128.210,16	181.489,52	242.397,43						
				Outros:	-	-	-	-						
				Investimento:	104.678,07	254.491,10	360.248,10	481.147,43						

Modelo / SC

Local

segunda-feira, 19 de abril de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: Carline Joice Hackenhaar

CREA/CAU: 090.319-0

ART/RRT: 7187310-4



CRONOGRAMA FÍSICO
OGU

Sigilo
LÍCITO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 2374/2019	PROPONENTE TOMADOR Município de Modelo	
------------------	------------------------	---	--

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	12 05/22
1.	Calçada Pública Rua Nereu Ramos - Trecho	481.147,43	% Período:	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.386,44	% Período:	
1.2.	RETIRADAS	56.286,53	% Período:	
1.3.	LOCAÇÃO DA OBRA	593,57	% Período:	
1.4.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO	7.656,82	% Período:	
1.5.	CONTRAPISO ACESSO VEÍCULOS	64.102,01	% Período:	
1.6.	CALÇADA PÚBLICA	269.773,38	% Período:	
1.7.	VIGA DE ACABAMENTO	50.652,02	% Período:	
1.8.	MEIO FIO	28.901,37	% Período:	
1.9.	CANTEIROS	1.795,29	% Período:	

Total: R\$ 481.147,43

Período:	%:	
	Repasse:	
	Contrapartida:	
	Outros:	
Acumulado:	Investimento:	
	%:	
	Repasse:	
	Contrapartida:	
	Outros:	
	Investimento:	

Modelo / SC

Local

segunda-feira, 19 de abril de 2021

Data