

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS
CIDADE: ITAJÁ - GOIÁS
TAB. REFERÊNCIA: SINAPI - ABRIL/2026 | GOINFRA - FEVEREIRO/2026 - SEM DESONERAÇÃO
DATA: 22/07/2026



LISTA DE MATERIAIS - CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS

TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE ARRENDODADA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
COTAÇÃO	C01	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM - INCLUSO TRANSPORTE	M3	268	R\$ 836,67	R\$ 224.227,56
SINAPI-I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	65	R\$ 20,85	R\$ 1.355,25
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	543	R\$ 3,37	R\$ 1.829,91
SINAPI-I	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	678	R\$ 4,89	R\$ 3.315,42
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	5	R\$ 6,59	R\$ 32,95
GOINFRA-I	2799	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) - 25X25	und	220	R\$ 7,55	R\$ 1.661,28
GOINFRA-I	2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII	kg	62	R\$ 1,27	R\$ 78,74

OBS:
FOI FEITO A COTAÇÃO DO CONCRETO USINADO APÓS TENTATIVAS FRACASSADAS DE LICITAÇÃO.
FOI RETIRADO O BDI A PEDIDO DA LICITAÇÃO.

R\$ 232.501,11

MARCELO FERREIRA DINIZ ARAUJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: MT036656

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS
CIDADE: ITAJÁ - GOIÁS
TAB. REFERÊNCIA: SINAPI - ABRIL/2026 | GOINFRA - FEVEREIRO/2026 - SEM DESONERAÇÃO
DATA: 22/07/2026



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	R\$	%	1ºMES	%	2ºMES	%	3ºMES	%	4ºMES	%
1	CALÇADAS	R\$ 232.501,11	100,00%	R\$ 58.125,28	25,00%	R\$ 58.125,28	25,00%	R\$ 58.125,28	25,00%	R\$ 58.125,28	25,00%
		R\$ 232.501,11	100,00%	R\$ 58.125,28	25,00%	R\$ 58.125,28	25,00%	R\$ 58.125,28	25,00%	R\$ 58.125,28	25,00%
		R\$ 232.501,11	100,00%	R\$ 58.125,28	25,00%	R\$ 116.250,56	50,00%	R\$ 116.250,56	75,00%	R\$ 174.375,83	100,00%

MARCELO FERREIRA DINIZ ARAUJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: MT036656



DATA: 22/07/2026

MEMORIAL DE CÁLCULO					
SERVIÇOS PRELIMINARES					
LIMPEZA DE TERRENO (M2)					
DISCRIMINAÇÃO			ÁREA (M2)		
ÁREA DE CALÇADAS			4337,09		
TOTAL			4.337,09		
CALÇADAS					
REGULARIZAÇÃO DO TERRENO (M2)			ÁREA (M2)		
ÁREA DE CALÇADAS			4337,09		
TOTAL			4.337,09		
REATERRO COM APOIAMENTO (M3)					
DISCRIMINAÇÃO		ÁREA (M2)	ESPESSURA (M)	VOLUME (M3)	
CALÇADAS		4337,09	0,07	303,60	
TOTAL		303,60			
CONCRETO USINADO FCK=20 MPA					
DISCRIMINAÇÃO		ÁREA (M2)	ESPESSURA (M)	VOLUME (M3)	
PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM		4337,09	0,05	216,85	
TOTAL		216,85			
TRANSPORTE DE CONCRETO USINADO					
DISCRIMINAÇÃO			DT (KM)		
DISTANCIA DE TRANSPORTE DE CASSILÂNDIA A ITAJA			22,00		
TOTAL			22,00		
PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO (M2)					
DISCRIMINAÇÃO	QUANT. RAMPA	PERÍMETRO (M)	LARGURA (M)	ÁREA (M2)	PEÇAS (25X25)
PISO TÁTIL 25 CM	20,00	2,75	0,25	13,75	220,00
TOTAL					220,00

MARCELO FERREIRA DINIZ ARAUJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: MT036656

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS
 CIDADE: ITAJÁ - GOIÁS
 TAB. REFERÊNCIA: SINAPI - ABRIL/2026 | GOINFRA - FEVEREIRO/2026 - SEM DESONERAÇÃO



DATA: 22/07/2026

TABELA	CÓDIGO	COMPOSIÇÕES DOS MATERIAIS	UND	COEFIC.	QUANT.
SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	216,85	
SINAPI-I	34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,2315	267,05
SINAPI-I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,2994	64,92
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,5000	542,13
SINAPI-I	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,1250	677,66
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0213	4,62
GOINFRA	221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m2	13,75	
GOINFRA-I	2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII	kg	4,5000	61,88
GOINFRA-I	2799	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL)	UND	1,0500	14,44

MARCELO FERREIRA DINIZ ARAUJO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: MT036656

DATA: 22/07/2026

LISTA DE CALÇADAS				
BAIRRO	RUA	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	ÁREA TOTAL (M²)
VILA MORRIS	AVENIDA JOSÉ LUIZ BORGES	26,00	2,00	52,00
	RUA JOSÉ MACHADO DOLORES	62,00	1,90	117,80
	AVENIDA JOSÉ LUIZ BORGES	16,70	2,00	33,40
	AVENIDA JOSÉ LUIZ BORGES	24,50	2,00	49,00
	AVENIDA JOSÉ LUIZ BORGES	13,70	2,00	27,40
	AVENIDA JOSÉ LUIZ BORGES	19,00	2,00	38,00
	AVENIDA JOSÉ LUIZ BORGES	8,00	2,00	16,00
	AVENIDA JOSÉ LUIZ BORGES	18,00	2,00	36,00
	AVENIDA JOSÉ LUIZ BORGES	18,00	2,00	36,00
	AVENIDA JOSÉ LUIZ BORGES	10,40	2,00	20,80
	AVENIDA JOSÉ LUIZ BORGES	23,00	2,00	46,00
	AV. JOSÉ LUIZ BORGES	21,08	2,00	42,16
	RUA JERÔNIMO R.DE MORAES	35,00	2,00	70,00
	RUA JOÃO HONÓRIO FILHO	9,20	1,30	11,96
	RUA SEBASTIÃO DIAS BARBOSA	18,00	1,50	27,00
	RUA SEBASTIÃO DIAS BARBOSA	31,50	2,00	63,00
	RUA GERALDO PEREIRA DE AZEVEDO	9,70	1,50	14,55
	RUA GERALDO PEREIRA DE AZEVEDO	29,00	2,00	58,00
	RUA GERALDO PEREIRA DE AZEVEDO	17,00	2,00	34,00
	RUA GERALDO PEREIRA DE AZEVEDO	24,00	2,00	48,00
	RUA GERALDO PEREIRA DE AZEVEDO	26,30	2,00	52,60
	RUA GERALDO PEREIRA DE AZEVEDO	15,50	1,50	23,25
	RUA LUIZ MARTINS SOBRINHO	18,50	2,00	37,00
	RUA LUIZ MARTINS SOBRINHO	25,00	2,00	50,00
VILA IONE	RUA MIGUEL RODRIGUES DA SILVA	13,40	2,00	26,80
	RUA TANCREDO FAGUNDES DE FREITAS	41,00	1,80	73,80
	RUA TANCREDO FAGUNDES DE FREITAS	24,30	2,00	48,60
	RUA PROTESTATE PEREIRA DE MORAES	26,20	2,00	52,40
	RUA PROTESTATE PEREIRA DE MORAES	25,20	2,00	50,40
	RUA PROTESTATE PEREIRA DE MORAES	26,70	2,00	53,40
	RUA PROTESTATE PEREIRA DE MORAES	20,00	2,00	40,00
	RUA JOSÉ CARLOS FERREIRA RUIVO	40,80	1,85	75,48
	RUA JOSÉ CARLOS FERREIRA RUIVO	40,80	1,85	75,48
	RUA JOSÉ CARLOS FERREIRA RUIVO	40,00	1,50	60,00
	RUA JOSÉ CARLOS FERREIRA RUIVO	28,00	2,00	56,00
	RUA JOSÉ CARLOS FERREIRA RUIVO	21,70	1,80	39,06
	RUA JOSÉ CARLOS FERREIRA RUIVO	17,70	2,00	35,40
	RUA JOSÉ CARLOS FERREIRA RUIVO	30,20	2,00	60,40
	RUA JOSÉ CARLOS FERREIRA RUIVO	24,40	1,80	43,92
	RUA OROZINA VIEIRA DO PRADO	10,70	2,00	21,40
	RUA OROZINA VIEIRA DO PRADO	10,90	2,00	21,80
	RUA OROZINA VIEIRA DO PRADO	13,60	2,00	27,20
	RUA DONIVAL AZEVEDO DA COSTA	28,00	2,00	56,00
	RUA DONIVAL AZEVEDO DA COSTA	28,00	2,00	56,00
	RUA DONIVAL AZEVEDO DA COSTA	40,40	2,00	80,80
	RUA DONIVAL AZEVEDO DA COSTA	27,80	1,80	50,04
	RUA ILIDIO VIEIRA DA SILVA	28,30	2,00	56,60
	RUA ILIDIO VIEIRA DA SILVA	46,70	1,75	81,73
	RUA ANTÔNIO NUNES DA SILVA	8,40	1,40	11,76
	RUA ILIDIO VIEIRA DA SILVA	14,50	2,00	29,00
	RUA PROTESTATE PEREIRA DE MORAES	14,00	1,40	19,60
	RUA PROTESTATE PEREIRA DE MORAES	27,00	1,70	45,90
	RUA DONIVAL AZEVEDO DA COSTA	29,00	2,00	58,00
	RUA DONIVAL AZEVEDO DA COSTA	39,50	2,00	79,00
	RUA ILIDIO VIEIRA DA SILVA	26,00	2,00	52,00
VILA GETULIÃO	RUA IDALINA ADELINA BORGES	10,00	2,00	20,00
	RUA JORDAME FERREIRA DE MENEZES	45,00	1,90	85,50
	RUA SEBASTIÃO GARCIA	10,00	2,00	20,00
	RUA SEBASTIÃO GARCIA	10,00	2,00	20,00
	RUA CLEMENTINA ALVES RIBEIRO	13,50	2,00	27,00
	RUA VITOR TOMAZ ASSIS	21,40	2,00	42,80
	RUA CLEMENTINA ALVES RIBEIRO	50,00	2,00	100,00
	RUA CLEMENTINA ALVES RIBEIRO	50,00	2,00	100,00
	RUA PROFESSORA ELIZENA FERREIRA ROBERTO	32,50	2,00	65,00
	RUA PROFESSORA ELIZENA FERREIRA ROBERTO	41,70	2,00	83,40
	RUA GUILHERME JOSÉ DUTRA	28,00	2,00	56,00
	RUA VITOR TOMAZ DE ASSIS	28,00	2,00	56,00



DATA:	22/07/2026			
C O S A M P A I O	RUA VITOR TOMAZ DE ASSIS	20,10	2,00	40,20
	RUA GUILHERME JOSÉ DUTRA	28,00	2,00	56,00
	RUA PROFESSORA ELIZENA FERREIRA ROBERTO	14,60	2,00	29,20
	RUA PROFESSORA ELIZENA FERREIRA ROBERTO	11,70	2,00	23,40
	RUA PROFESSORA ELIZENA FERREIRA ROBERTO	11,00	2,00	22,00
	RUA JORDAME FERREIRA DE MENEZES	17,00	2,00	34,00
	RUA JORDAME FERREIRA DE MENEZES	25,00	2,00	50,00
	RUA JORDAME FERREIRA DE MENEZES	20,00	2,00	40,00
	RUA SEBASTIÃO GARCIA	177,00	1,10	194,70
CENTRO	GO-302 - CASA	90,00	2,00	180,00
	GO-302	60,00	2,00	120,00
	GO-302	165,00	2,00	330,00
TOTAL A SER EXECUTADO				4337,09

MARCELO FERREIRA DINIZ ARAUJO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: MT036656

COTAÇÕES

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E001	36.930.289/0001-95	GRANDE CONCRETO LTDA	JOSE CARLOS	(67) 98176-0160
E002	08.033.684/0001-30	CONSTRUOESTE E EMPREENDIMENTOS - WEIS EMPREENDIMENTOS LTDA ME	ALOISIO	(64) 99988-2778
E003	63.383.623/0001-00	TD MIX CONCRETO	JOSE BATISTA	(67) 99209-6515

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	C01	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM - INCLUSO TRANSPORTE	M3	836,67	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	GRANDE CONCRETO LTDA		880,00	06/2026
	E002	CONSTRUOESTE E EMPREENDIMENTOS - WEIS EMPREENDIMENTOS LTDA ME		795,00	06/2026
	E003	TD MIX CONCRETO		835,00	06/2026
	OBSERVAÇÕES:	PREÇO INCLUSO O TRANSPORTE A ITAJÁ			

22/07/2026

Data

Resp. Pesquisa de Mercado:

MARCELO FERREIRA DINIZ ARAUJO



Construoeste e Empreendimentos

WEIS EMPREENDIMENTOS LTDA ME

CNPJ: 08.033.684/0001-30

Fone/Fax: (64)634-1370 / (64)634-1927

De: WEIS EMPREENDIMENTOS LTDA- ME.

Para: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJA - GO

Assunto: Orçamento concreto usinado.

Data: 18/06/2026.

Qtde	Und	Objeto	Valor m ³	Valor Total
268	M3	CONCRETO USINADO, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100+/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO(NBR 8953)	R\$795,00	R\$ 213.060,00

- Necessário programação de entrega pelo menos 2 dias antes.

Os preços dos materiais estão ligados diretamente aos insumos, que poderão sofrer reajustes caso os mesmos sofram aumento.

Validade da proposta: 5 dias.

Nos colocamos a disposição para maiores esclarecimentos. Atenciosamente,
ALOISIO WEIS
(64)9.9988-2778



GRANDE CONCRETO LTDA
CNPJ: 36.930.289/0001-95
Av. Orlando Colli, 570 – Paranaíba/MS
Telefone: (67) 98176-0160

ORÇAMENTO Nº 024/ 2026

Data: 21/ 07 / 2026

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJÁ – GO
CNPJ:

Item	Descrição	Qtd	Uni d.	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
1	CONCRETO FCK 20 MPA BOMBEÁVEL	1,00	M³	880,00	880,00

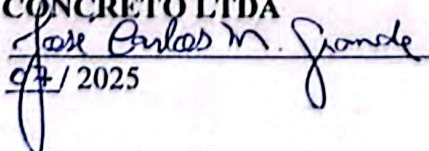
Valor total do orçamento: R\$ 880,00

Total R\$ 880,00

Condições de pagamento: A COMBINAR ;
Prazo de entrega: Conforme cronograma da obra.
Validade da proposta: 10 dias.

Observações:

- Qualquer alteração nas quantidades poderá ajustar o valor total.
 - Orçamento correspondente ao concreto entregue na cidade de Itajá - GO
-

Atenciosamente,
GRANDE CONCRETO LTDA
Assinatura: 
Data: 21 / 07 / 2025



(67) 99209-6515
Paranaíba (MS)

CNPJ: 63.383.623/0001-00

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJÁ-GO

ORÇAMENTO

° CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20

° LOCAL DE ENTREGA: ITAJA-GO

VALOR COBRADO POR METRO DO CONCRETO COLOCADO NA CIDADE DE ITAJA-GO:

R\$835,00 / M³

NOME:

João Roberto Vasconcelos

CPF:

0220568538-41

R. FRANCISCO PINHEIRO DE QUEIROZ, Nº2810 - UNIVERSITARIO II - PARANAIBA/MS