



NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

CNPJ: 15.372.706/0001-51



CARTA PROPOSTA

À
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE**

A empresa, Nascente Construções LTDA cadastrada no CNPJ sob o n.º 15.372.706/0001-51, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

- (1) Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93, alterada e Consolidada, e as condições desta TOMADA DE PREÇOS N.º 2021.08.27.1;
- (2). Que, até a presente data, não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório;
- (3). Que nos valores apresentados abaixo, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, Previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possa incidir sobre a execução do objeto contratual, inclusive a margem de lucro. Desta maneira, assume o compromisso de bem e fielmente atender as exigências a execução dos Serviços descritos no Edital e Anexos, caso seja proclamada vencedora.

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DO DISTRITO DE ANINGAS E DOURADO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, DE ACORDO COM MAPP 5071, COM O GOVERNO ESTADUAL, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

VALOR GLOBAL: R\$ 1.703.467,14 (um milhão e setecentos e três mil e quatrocentos e sessenta e sete reais e quatorze centavos)

Prazo de execução dos serviços: **300 (trezentos) dias**

Validade da proposta: **60 (sessenta) dias.**

Razão Social: Nascente Construções LTDA.

CNPJ: 15.372.706/0001-51

Endereço: Rua Raimundo Lourenço da Costa nº 307, Lagoinha

Cidade/UF: Horizonte - CE

CEP: 62.887-010

Observações:

- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no Anexo I - Projeto Básico do edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as Despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:
- Materiais, equipamentos e mão-de-obra;



NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP
CNPJ: 15.372.706/0001-51



- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de Responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução dos serviços.

Horizonte-Ce, 20 de setembro de 2021.

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA

Rodrigo Viana Batista
Eng. Civil Crea nº 14753/D-Ce
CPF: 580.389.733-72
Resp. Técnico


NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

Ramon Ramires Farias Noronha
CPF: 620.739.233-72
SÓCIO ADMINISTRADOR

Handwritten signatures and initials in blue ink.



RESUMO DO ORÇAMENTO

 NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP CNPJ: 15.872.706/0001-51	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DO DISTRITO DE ANINGAS E DOURADOS, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA : 20/09/2021	BDI : 26,50%			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DO DISTRITO DE ANINGAS E DOURADO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, DE ACORDO COM MAPA 5071, COM O GOVERNO ESTADUAL, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.	FONTE	VERSÃO	HORA	MESES	REF.
	LOCAL:	AV. EZEQUIEL PINHEIRO, RUA MANOEL GENUÁRIO, RUA ANTÔNIO JOSÉ DE LIMA E RUA ANTÔNIO NETO DA SILVA, DISTRITO DE ANINGAS E A RUA MANOEL VICENTE NETO, DISTRITO DE DOURADO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		57.434,50	3,37
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		3.372,08	0,20
3	DRENAGEM SUPERFICIAL		406.455,40	23,86
4	DRENAGEM PLUVIAL		34.669,28	2,04
5	PAVIMENTAÇÃO		1.160.476,41	68,12
6	SERVIÇOS FINAIS		41.059,47	2,41
VALOR BDI TOTAL:			356.902,23	100,00
VALOR ORÇAMENTO:			1.346.564,91	
VALOR TOTAL:			1.703.467,14	

Um Milhão Setecentos e Três Mil Quatrocentos e Sessenta e Sete reais e Quatorze centavos

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

Ramon
RAMON RAMIRES FARIAS NORONHA

CPF: 620.739.233-72
SÓCIO ADMINISTRADOR

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA

Rodolfo
Rodolfo Viana Batista
Eng.º Civil Crea nº 14753/D-Ce
CPF: 580.389.733-72
Resp. Técnico

R
ee
d

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DO DISTRITO DE ANINGAS E DOURADOS, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE DATA: 20/09/2021 BDI: 28,50% DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DO DISTRITO DE ANINGAS E DOURADO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, DE ACORDO COM MAPA 8071, COM O GOVERNO ESTADUAL, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA. LOCAL: AV. EZEQUIEL PINHEIRO, RUA MANOEL GENUÁRIO, RUA ANTONIO JOSÉ DE LIMA E RUA ANTONIO NETO DA SILVA, DISTRITO DE ANINGAS E A RUA MANOEL VICENTE NETO, DISTRITO DE DOURADO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE									
1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 1.1 ADM ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - MÊS ✓ 10,00 ✓ 4.540,28 ✓ 5.743,45 2 SERVIÇOS PRELIMINARES 2.1 C2872 ✓ LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) 3,76 ✓ 351,26 ✓ 444,34 2.2 C1937 ✓ PLACAS PADRÃO DE OBRA 12,00 ✓ 112,08 ✓ 141,78 3 DRENAÇÃO SUPERFICIAL 3.1 C0365 ✓ BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL 10,762,64 ✓ 17,58 ✓ 22,24 3.2 C1256 ✓ ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M 376,69 ✓ 33,72 ✓ 42,66 3.3 C0836 ✓ CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL 376,69 ✓ 298,56 ✓ 377,70 3.4 C3066 ✓ DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO TIPO U 56,00 ✓ 123,50 ✓ 156,23 4 DRENAÇÃO PLUVIAL 4.1 C2789 ✓ ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m 114,85 ✓ 5,51 ✓ 6,97 4.2 C0887 ✓ CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm 8,00 ✓ 733,17 ✓ 927,46 4.3 C0818 ✓ CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm 9,00 ✓ 1.074,20 ✓ 1.358,86 4.4 C0407 ✓ BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm 2,00 ✓ 2.289,46 ✓ 2.896,17 4.5 C0440 ✓ BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm 2,00 ✓ 3.120,40 ✓ 3.947,31 4.6 C2921 ✓ REATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL/SICONTROLE MATERIAL DA VALA 76,53 ✓ 19,58 ✓ 24,74 5 PAVIMENTAÇÃO 5.1 PROPRIA - SEINFRA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PO DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO) LAJOURADO 33.902,32 ✓ 27,06 ✓ 34,23 6 SERVIÇOS FINAIS 6.1 C3447 ✓ LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA 37.669,24 ✓ 0,86 ✓ 1,09 TOTAIS: VALOR BDI TOTAL: 358.903,23 VALOR ORÇAMENTO: 1.346.564,91 VALOR TOTAL: 1.703.467,14									

Um Milhão Setecentos e Três Mil Quatrocentos e Sessenta e Sete reais e Quatorze centavos

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
RAMON RAMIRES FARIAS NORONHA
 CPF: 620.739.233-72
 SÓCIO ADMINISTRADOR

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA
 Rodrigo Viana Batista
 Eng. Civil Crea nº 14753/D-Ce
 CPF: 580.389.733-72
 Resp. Técnico



OBRA:		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO										BDI : 26,60%	
DESCRICAÇÃO:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DO DISTRITO DE ANINGAS E DOURADOS, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE										HORA	
LOCAL:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DO DISTRITO DE ANINGAS E DOURADO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, DE CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA TÁBUA.										COM. GERENCIACAO	
CLIENTE:		AV. EZEQUIEL PINHEIRO, RUA MANOEL GENUÁRIO, RUA ANTONIO JOSÉ DE LIMA E RUA ANTONIO NETO DA SILVA, DISTRITO DE DOURADOS, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE										COMPOSIÇÕES PROPRIAS	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	Total parcelas
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	57.434,60	4,00%	2,854,40	3.830,66	5.479,20	8.676,25	7.067,51	8.764,50	8.676,25	6.805,35	1.989,52	67.434,60
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.372,08	4,00%	134,88	202,32	337,21	404,66	472,09	539,53	404,66	337,22		3.372,08
3	DRENAGEM SUPERFICIAL	406.455,40	4,00%	16.258,22	24.387,32	40.645,64	48.774,66	66.903,76	66.032,66	48.774,66	40.645,64		406.455,40
4	DRENAGEM PLUVIAL	34.669,28	15,00%	19.069,10	15.801,18								34.669,28
5	PAVIMENTAÇÃO	1.160.476,41	4,00%	46.419,06	69.628,58	116.047,64	139.267,17	162.468,70	185.676,23	139.267,17	116.047,63		1.160.476,41
6	SERVIÇOS FINAIS	41.069,47											41.069,47
		1.705.467,14											1.705.467,14

NASCENTE CONSTRUCOES LTDA
 Eng. Rodrigo Viana Batista
 Civil Crea nº 14753/D-Ce
 CPF: 580.889.733-72
 Resp. Técnico

NASCENTE CONSTRUCOES LTDA - EPP
 RAMON RAMIRES FERIAS NORONHA
 CPF: 620.739.233-72
 SÓCIO ADMINISTRADOR



(Handwritten signatures and initials)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DO DISTRITO DE ANINGAS E DOURADOS, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	DATA: 20/09/2021		BDI: 28,50%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUAS DO DISTRITO DE ANINGAS E DOURADO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, DE ACORDO COM MAPP 5071, COM O GOVERNO ESTADUAL, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	AV. EZEQUIEL PINHEIRO, RUA MANOEL GENUÁRIO, RUA ANTÔNIO JOSÉ DE LIMA E RUA ANTÔNIO NETO DA SILVA, DISTRITO DE ANINGAS E A RUA MANOEL VICENTE NETO, DISTRITO DE DOURADO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

1.1. ADM - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - MÊS (MÊS)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	130,24000000	27,42	3.571,18
12322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	11,84000000	81,85	969,10
TOTAL MAO DE OBRA:						4.540,28
VALOR:						4.540,28

2.1. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	54,8500	109,7000
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,5100	2,0400
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,0100	4,0400
TOTAL EQUIPAMENTO:						115,7800
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	2,96000000	16,7700	49,6392
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	2,96000000	24,8600	73,5856
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	3,70000000	30,3400	112,2580
TOTAL MAO DE OBRA:						235,4828
VALOR:						351,26

2.2. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,48000000	15,5500	23,0140
TOTAL MAO DE OBRA:						23,0140
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	26,3400	26,8668
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	18,4900	18,4900
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	9,3900	41,9850
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	11,5000	1,7250
TOTAL MATERIAL:						89,0668
VALOR:						112,08

3.1. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11100000	20,7700	2,3055
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,18500000	15,5500	2,8768
TOTAL MAO DE OBRA:						5,1823
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,5500	2,5500
TOTAL MATERIAL:						2,5500
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,3300	0,8325
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	248,3300	8,4432
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,0700	0,1136
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	30,4900	0,4574
TOTAL SERVIÇO:						9,8467
VALOR:						17,58

3.2. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)



NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

CNPJ: 15.872.706/0001-51

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS. 2307

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,16820000	15,5500	33,7153
TOTAL MAO DE OBRA:						33,7153
VALOR:						33,72

3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,40000000	15,5500	115,0700
TOTAL MAO DE OBRA:						115,0700
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	49,9500	38,8511
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	56,3800	54,4518
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,4100	90,2000
TOTAL MATERIAL:						183,5129
VALOR:						298,58

3.4. C3066 - DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO TIPO U (M)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	2,00700000	10,8200	21,7157
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	1,36000000	3,3300	4,5288
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,10900000	259,6900	28,3062
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,28400000	30,4900	8,6592
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,70000000	86,1300	60,2910
TOTAL SERVIÇO:					123,5099	
VALOR:					123,50	

4.1. C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,05500000	77,0800	4,2394
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,2394	
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08140000	15,5500	1,2656
TOTAL MAO DE OBRA:						1,2656
VALOR:						5,51

4.2. C0887 - CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18500000	20,7700	3,8425
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,74000000	15,5500	11,5070
TOTAL MAO DE OBRA:						15,3485
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	2,00000000	169,5100	339,0200
TOTAL MATERIAL:						339,0200
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1,14100000	270,4200	308,5492
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,08000000	271,5900	21,7224
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	43,3300	48,5296
TOTAL SERVIÇO:					378,8012	
VALOR:					733,17	

4.3. C0918 - CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,22200000	20,7700	4,6109
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,11000000	15,5500	17,2605
TOTAL MAO DE OBRA:						21,8714
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL