

## Ata 8.699/2022

---

**De:** Sílvia A. - SEMOP - CPL

**Para:** setores (1)1 setores

**Data:** 03/05/2022 às 09:30:00

**Setores envolvidos:**

SEMOP - CPL, SEMOP - CPL - INS

### RELATÓRIO DE ANÁLISE DO PROCEDIMENTO LICITATÓRIO DA TOMADA DE PREÇO Nº 001/2021, PROCESSO Nº 20212328107

#### RELATÓRIO DE ANÁLISE DO PROCEDIMENTO LICITATÓRIO DA TOMADA DE PREÇO Nº 001/2021, PROCESSO Nº 20212328107

Aos três dias de maio do ano de dois mil e vinte e dois, às 09:30hs, na sala da Comissão Permanente de Licitação-SEMOP, situada na Rua Tenente Pedro Rufino dos Santos, nº 742, Monte Castelo, Parnamirim/RN, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação - SEMOP, constituída pelos senhores (as) Silvia Talitha Fernandes Araújo, Roberta Pereira Duarte, Ayla de Fátima Costa da Silva Patrício, Islen Rocha Barros, Kary Anne Sperancini Silveira Muniz e Robson Pereira Senna da Silva, sob a presidência da primeira, para análise do Recurso Administrativo interposto pelas empresas CONSTRUTORA DANTAS E SERVIÇOS EIRELI, CNPJ nº 97.519.353/0001-34 e R&H ENGENHARIA LTDA, CNPJ nº 09.469.705/0001-27. Após análise esta comissão deliberou e concluiu pelo encaminhamento dos autos à COP/SEMOP para responder se **"a partir das composições apresentadas pela empresa R&H engenharia, anexa, é possível objetivamente aferir a área das formas por metro cúbico de concreto"**. Desta forma, dá-se por encerrada esta sessão com a leitura da ATA.

Assinam digitalmente através do certificado 1DOC os membros desta comissão designados na PORTARIA Nº. 0069, de 14 de janeiro, de 2022.

—  
**Silvia Talitha Fernandes de Araújo**  
*Presidente CPL-SEMOP*

**Anexos:**

TP\_001\_2022\_Habilitacao\_Diligencia\_ReH.pdf

## Protocolo 8.080/2022

---

**De:** R&H Engenharia LTDA

**Para:** SEMOP - CPL - Comissão Permanente de Licitação

**Data:** 08/04/2022 às 09:55:36

**Setores envolvidos:**

SEMOP - CPL, SEMOP - CPL - INS

### Diligência - Licitação

---

**Entrada\*:**

Site

Bom dia,

Segue a resposta da diligencia solicitada em relação a Tomada de Preço 001-2022.

Att,

Nair Amorim

R&H Engenharia

**Anexos:**

Resposta\_da\_diligencia\_TP\_001\_2022\_ReH\_Engenharia.pdf



Av. Amintas Barros (CTC – Torre B, sala 1601) nº 3700, Lagoa Nova, CEP: 59075-810 Natal/RN.

Telefone: (84) 2040-1223 E-mail: [setortecnicorh@hotmail.com](mailto:setortecnicorh@hotmail.com)

CNPJ: 09.469.705/0001-27 Insc. Estadual: 20.212.208-5

**A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PUBLICAS E SANEAMENTO DE  
PARNAMIRIM/RN  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
CONCORRENCIA Nº 001/2022**

**Resposta a Diligência**

A empresa R & H engenharia Ltda., CNPJ Nº 09.469.705/0001-27, por intermédio do seu representante legal, o Sr. Rennê Luiz da Costa Santos, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 2675048 SSP/PB, e CPF nº 054.288.394-57, informa que os serviços de Forma executados pela empresa então apontados nas páginas:

Pag. 77: itens – 4.2; 4.3; 6.1; 6.2; 6.5.2; 6.5.3;

Pag. 97: itens – 3.2; 3.4; 4.1; 4.2; 4.4.

O serviço de montagem e desmontagem de forma foi realizado dentro de serviços de estrutura de concreto, segue as composições dos itens dos serviços.

Natal/RN, 08 de abril de 2022.

  
R & H ENGENHARIA E COM. LTDA  
Rennê Luiz da C. Santos, Eng. Civil  
CPF: 054.288.394-57  
Socio-Diretor

R&H Engenharia LTDA

Rennê Luiz da Costa Santos

## Composições dos serviços

<b>402</b>	<b>Bloco de coroamento, para estacas em concreto armado, fck = 30 MPa, incluindo forma, lançamento e controle tecnológico do concreto.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	
4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	MAT.	M3	0,209000
10532	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP S/ CARREGADOR MECANICO	EQ.LOC	H	0,306000
1350	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 10MM P/ FORMA CONCRETO	MAT.	UN	0,619835
4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	MAT.	M3	0,627000
370	AREIA MEDIA	MAT.	M3	0,929000
6447,1	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO	SER.MO	M3	1,000000
2692	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	MAT.	L	1,200000
5069	PREGO DE ACO 17 X 27	MAT.	KG	1,200000
4750	PEDREIRO	M.O.	H	2,000000
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	MAT.	KG	2,800000
4509	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	MAT.	M	4,200000
1213	CARPINTEIRO DE FORMA	M.O.	H	6,000000
6115	AJUDANTE	M.O.	H	6,000000
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	7,00
378	ARMADOR OU FERREIRO	M.O.	H	9,00
6111	SERVENTE OU OPERARIO NAO QUALIFICADO	M.O.	H	10,00
	36 ACO CA-60 - 4,2MM	MAT.	KG	23,000000
	30 ACO CA-50 3/4" (19,05 MM)	MAT.	KG	92,000000
1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	MAT.	KG	396,000000



<b>4.03</b>	<b>Cinta em concreto armado, fck = 30MPa, incluindo forma e lançamento e controle tecnológico do concreto.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	MAT.	KG	0,200000
3125.3.1.1	DESMOLDANTE DE FORMA PARA CONCRETO	MAT.	L	0,200000
4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	MAT.	M3	0,209000
10532	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP S/ CARREGADOR MECANICO	EQ.LOC	H	0,306000
4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	MAT.	M3	0,627000
5068	PREGO DE ACO 17 X 21	MAT.	KG	0,666000
370	AREIA MEDIA	MAT.	M3	0,929000
6447,1	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO	SER.MO	M3	1,000000
05060.3.	PREGO 17 x 27	MAT.	KG	1,000000
345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG - 1,24MM - 9,0 G/M	MAT.	KG	1,800000
6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M.O.	H	2,979000
06062.3.4.	SARRAFO 1 x 3"	MAT.	M	3,330000
1347	CHAPA MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 2,2 X 1,1M X 12MM P/ FORMA CONCRETO ENG RAP E ANEIS EXP P/ EMP MANG COBRE D = 2 1/2 L = 20M	MAT.	M2	3,996000
4750	PEDREIRO	M.O.	H	5,000000
06062.3.	TÁBUA 1 x 6"	MAT.	M	6,660000
378	ARMADOR OU FERREIRO	M.O.	H	9,070000
36	ACO CA-60 - 4,2MM	MAT.	KG	11,500000
1213	CARPINTEIRO DE FORMA	M.O.	H	11,916000
6111	SERVENTE OU OPERARIO NAO QUALIFICADO	M.O.	H	14,000000
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	14,647500
34	ACO CA-50 3/8" (9,52 MM)	MAT.	KG	99,000000
1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	MAT.	KG	396,000000
3150.3.3.6	ESPAÇADOR PLASTICO PARA CONCRETO	MAT.	UN	200,00

<b>6.01</b>	<b>Pilar em concreto armado fck = 30MPa, incluindo forma e lançamento e controle tecnológico do concreto.</b>	<b>SER.CG</b>	<b>M3</b>	
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	MAT.	KG	0,200000
4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	MAT.	M3	0,209000
342	ARAME GALVANIZADO 12 BWG - 2,60MM - 48,00 G/M	MAT.	KG	0,240000
3125.3.1.1	DESMOLDANTE DE FORMA PARA CONCRETO	MAT.	L	0,240000
10532	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP S/ CARREGADOR MECANICO	EQ.LOC	H	0,306000
4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	MAT.	M3	0,627000
5068	PREGO DE ACO 17 X 21	MAT.	KG	0,799200
370	AREIA MEDIA	MAT.	M3	0,929000
6447,1	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO	SER.MO	M3	1,000000
345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG - 1,24MM - 9,0 G/M	MAT.	KG	1,800000
5069	PREGO DE ACO 17 X 27	MAT.	KG	2,400000
6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M.O.	H	2,878800
4750	PEDREIRO	M.O.	H	5,000000
1347	CHAPA MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 2,2 X 1,1M X 12MM P/ FORMA CONCRETO ENG RAP E ANEIS EXP P/ EMP MANG COBRE D = 2 1/2 L = 20M	MAT.	M2	5,394600
378	ARMADOR OU FERREIRO	M.O.	H	6,280000
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	9,765000
36	ACO CA-60 - 4,2MM	MAT.	KG	11,500000
1213	CARPINTEIRO DE FORMA	M.O.	H	11,515200
6111	SERVENTE OU OPERARIO NAO QUALIFICADO	M.O.	H	14,000000
06062.3.2.4U	PONTALETE 3 x 3" (ALTURA: 75,00MM / LARGURA: 75,00MM)	MAT.	M	24,775200
	SARRAFO 1 x 3"	MAT.	M	32,767200
31	ACO CA-50 1/2" (12,70 MM)	MAT.	KG	99,000000
1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	MAT.	KG	396,000000
3150.3.3.6	ESPAÇADOR PLASTICO PARA CONCRETO	MAT.	UN	423,000000

**Protocolo 1- 8.080/2022**

**De:** Silvia A. - SEMOP - CPL

**Para:** SEMOP - CPL - INS - Instrução de Processos

**Data:** 08/04/2022 às 09:58:04

Aos membros para ciência.

Ayla de Fátima Costa S Patrício - SEMOP - CPL - INS proceder com a inserção do ato no portal da transparência e uma cópia impressa no processo.

Por se tratar de certame que tramita em processo físico, não há mais providências cabíveis a serem realizadas via 1doc, razão pela qual arquivo e deixo de acompanhar.

—

**Silvia Talitha Fernandes de Araújo**

*Presidente CPL-SEMOP*





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 9F03-2205-9172-F124

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ SILVIA TALITHA FERNANDES DE ARAÚO (CPF 010.XXX.XXX-54) em 03/05/2022 09:55:35 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ ROBERTA PEREIRA DUARTE (CPF 566.XXX.XXX-72) em 03/05/2022 09:58:50 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ KARY ANNE SPERANCINI SILVEIRA MUNIZ (CPF 033.XXX.XXX-60) em 03/05/2022 09:59:11 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ AYLA DE FÁTIMA COSTA S PATRÍCIO (CPF 813.XXX.XXX-82) em 03/05/2022 10:00:54 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ ROBSON PEREIRA SENNA DA SILVA (CPF 051.XXX.XXX-08) em 03/05/2022 10:02:22 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ ISLEN ROCHA BARROS (CPF 507.XXX.XXX-72) em 03/05/2022 10:03:27 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://parnamirim.1doc.com.br/verificacao/9F03-2205-9172-F124>