



**DespachoSEMINFRA/CGL**  
**Processo Administrativo nº 19078/2021**

Arapiraca, 09 de Outubro de 2021.

ATT Thiago de Almeida Silva  
Presidente da Comissão Permanente de Licitações

Prezado

Em atenção ao despacho da Coordenação Geral de Licitações, que trata de Solicitação de Parecer Técnico, acerca da análise técnica da habilitação quanto ao atendimento das condições estabelecidas no Item 7.1.3 do Edital, da Concorrência nº03/2021 cujo objeto é a Contratação de Empresa de Engenharia para realizar os serviços de Construção de Uma Escola de 12 salas de Aula no Povoado Vila São Francisco no Município de Arapiraca/AL.

**Lembramos aqui que todos os itens de qualificação exigidos fazem parte do escopo de serviços a serem executados, sendo pertinente que a empresa vencedora possua tal qualificação, conforme reza o art. 37 inciso XXI da constituição federal. Ressalta-se que nenhuma das exigências é específica ao ponto de ser caracterizado como exigência exclusiva, e é importante, para lisura e isonomia do Certame que a empresa vencedora atenda a todos os requisitos do Edital, para que o ente municipal contrate o melhor preço que nada mais é que o menor preço cumprindo-se as cláusulas postas em Edital e acatadas pelas empresas.**

**Esclarecemos ainda que serão levados em consideração, para efeito de qualificação técnica, seja técnica-operacional ou técnica-profissional todos os serviços correlatos e de dificuldade técnica semelhante aos exigidos em Edital, fazendo inclusive as devidas correções quando estiverem, na descrição, unidades diferentes da citada na referência.**

Observação - Os Itens de qualificação 7.1 e 26.6 são correlatos, tendo diferença apenas na unidade, para efeito de conversão usaremos a proporção 15Kg/m<sup>2</sup>. Assim sendo para atender os itens consideraremos ou (1.541,00m<sup>2</sup> +11.297Kg) ou 34.412Kg ou 2.294,13m<sup>2</sup> como quantidades mínimas de qualificação técnica.

*Recebido em  
09/10/2021  
Micheliney*



Passamos a análise das empresas, pela ordem.

**Proposta 1 – Empresa Critério Engenharia LTDA.**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

| Item  | QUALIF. TÉCNICA CAT  | Quantidade mínima       | EMPRESA CRITERIO ENGENHARIA |             | Quantidade Total |
|-------|--|-------------------------|-----------------------------|-------------|------------------|
|       |  |                         | 695247/2020                 | 672807/2017 |                  |
| TIPO  |  |                         |                             |             |                  |
|       | OPERACIONAL  |                         | Sim                         | Sim         |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1.541,00 m <sup>2</sup> | 2.840,00                    |             | 2.840,00         |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg            | 27.775,00                   |             | 27.775,00        |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m <sup>2</sup>   | 3.071,75                    |             | 3.071,75         |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m <sup>2</sup>  | 2.824,04                    | 72.490,00   | 75.314,04        |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m <sup>2</sup>  | 5.007,79                    | 43.157,60   | 48.165,39        |
|       | PROFISSIONAL   |                         | Sim                         | Sim         |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                         | OK                          |             |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                         | OK                          |             |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                         | OK                          |             |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                         | OK                          | OK          |                  |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                         | OK                          | OK          |                  |

**Conclusão :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

- a) No acervo apresentado constam serviços compatíveis com o objeto licitado.
- b) Todos os itens de relevância ficaram bem além do quantitativo mínimo exigido.
- c) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados no atestado.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

- a) No acervo apresentado constam serviços compatíveis com o objeto licitado.
- b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados no atestado.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa Construtora Critério Engenharia **ATENDEU** a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.



**Proposta 2 – Empresa Vegas Construção Civil**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

| Item  | QUALIF. TÉCNICA CAT  | EMPRESA VEGAS CONSTRUÇÃO CIVIL |             |             |             |           | Quantidade Total |           |
|-------|--|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------|------------------|-----------|
|       |  | 673161/2017                    | 668595/2017 | 702239/2021 | 684100/2019 | 687029,19 |                  |           |
|       | TIPO   | Quantidade mínima              |             |             |             |           |                  |           |
|       | Operacional  |                                | Sim         | Sim         | Sim         | Sim       | Sim              |           |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m <sup>2</sup>         | 42,50       |             | 881,21      |           | 72,00            | 995,71    |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg                   | 21.665,00   |             |             |           |                  | 21.665,00 |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m <sup>2</sup>          |             | 15,00       |             |           | 781,20           | 796,20    |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m <sup>2</sup>         | 1.695,18    | 1.402,20    | 3.689,57    | 300,00    | 3.936,64         | 11.023,59 |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m <sup>2</sup>         |             | 308,00      | 1.217,47    | 80,00     | 1.900,00         | 3.505,47  |
|       | Profissional   |                                | Sim         | Sim         | Sim         | Sim       | Sim              |           |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                                | OK          |             | OK          |           | OK               |           |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                                | OK          |             |             |           |                  |           |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                                |             | OK          |             |           | OK               |           |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                                | OK          | OK          | OK          | OK        | OK               |           |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                                |             | OK          | OK          | OK        | OK               |           |

**Conclusão :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado, com as seguintes observações:

a.1 – Os Itens de qualificação 7.1 e 26.6 são correlatos, assim teremos :

a.1.1 Itens exigidos :1.541,00m<sup>2</sup> +11.297Kg ou 34.412Kg ou 2.294,13m<sup>2</sup>

a.1.2 Itens apresentados : 995m<sup>2</sup> e 21.665,00Kg

Convertendo teremos 995,71\*15 + 21.665,00 =36.600,50 Kg

Sendo atendido desta forma o exigido

b) Os demais itens exigidos ficaram bem além do mínimo exigido.

c) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado.

b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa **Vegas Construção Civil LTDA.ATENDEU** a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.



**Proposta 3– Empresa RR Construtora LTDA.**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

| Item  |  | RR Construtora    |                    |                  |
|-------|--|-------------------|--------------------|------------------|
|       |  |                   |                    |                  |
|       | <b>QUALIF. TÉCNICA CAT</b>   |                   | <b>684505/2019</b> |                  |
|       | <b>TIPO</b>  | Quantidade mínima |                    | Quantidade Total |
|       | Operacional  |                   | SIM                |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m²        | 3.083,47           | 3.083,47         |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg      | 22.595,80          | 22.595,80        |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m²         | 1.210,17           | 1.210,17         |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m2        | 5.065,62           | 5.065,62         |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m2        | 2.088,81           | 2.088,81         |
|       | <b>Profissional</b>  |                   | SIM                |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                   | OK                 |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                   | OK                 |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                   | OK                 |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                   | OK                 |                  |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                   | OK                 |                  |

**Conclusão :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

- a) No acervo apresentado constam serviços compatíveis com o objeto licitado.
- b) Todos os itens de relevância ficaram bem além do quantitativo mínimo exigido.
- c) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados no atestado.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

- a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado.
- b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa **RR Construtora LTDA. ATENDEU** a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.



**Proposta 4 – Empresa Construtora Alfa LTDA.**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

| Item  | QUALIF. TÉCNICA CAT  | Quantidade mínima      | Construtora Alfa |            |            |            |             |             | Quantidade Total |
|-------|--|------------------------|------------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|------------------|
|       |  |                        | 78083/2012       | 68393/2011 | 96838/2014 | 96837/2014 | 680669/2018 | 695132/2020 |                  |
|       | <b>TIPO</b>  |                        |                  |            |            |            |             |             |                  |
|       | <b>Operacional</b>   |                        | SIM              | SIM        | SIM        | SIM        | SIM         | SIM         |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m <sup>2</sup> | 142,65           |            |            |            | 779,36      | 1.342,00    | 2.264,01         |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg           |                  | 409,00     |            |            | 1.028,08    |             | 1.437,00         |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m <sup>2</sup>  | 50,00            |            |            | 500,86     |             | 256,74      | 807,60           |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m2             |                  |            |            | 1.997,14   | 4.075,60    | 7.163,73    | 13.236,47        |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m2             |                  | 481,00     | 744,38     | 744,38     | 1.079,56    | 4.540,13    | 7.589,45         |
|       | <b>Profissional</b>  |                        | SIM              | SIM        | SIM        | SIM        | SIM         | SIM         |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                        | OK               | OK         |            |            | OK          | OK          |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                        | OK               | OK         |            |            | OK          | OK          |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                        | OK               |            |            | OK         |             | OK          |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                        | OK               |            |            | OK         | OK          | OK          |                  |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                        |                  | OK         | OK         | OK         | OK          | OK          |                  |

**Conclusão :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado, com as seguintes observações:

a.1 – Os Itens de qualificação 7.1 e 26.6 são correlatos, assim teremos :

a.1.1 Itens exigidos : 1541m<sup>2</sup> + 11.297,00 Kg ou 34.412Kg ou 2.294,13m<sup>2</sup>

a.1.2 Itens apresentados : 2.264,01m<sup>2</sup> e 1437,08 Kg

Convertendo teremos 1437,08/15 + 2.294,13 = 2.398,93m<sup>2</sup>

Sendo atendido desta forma o exigido

b) Os demais itens exigidos ficaram bem além do mínimo exigido.

c) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado.

b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa **Construtora Alfa LTDA.ATENDEU** a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.



**Proposta 5- Empresa Uchôa Construções LTDA.**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

| Item  | QUALIF. TÉCNICA CAT  | Uchoa Construções |             |             | Quantidade Total |
|-------|--|-------------------|-------------|-------------|------------------|
|       |  | 692075/2020       | 666394/2016 | 672314/2017 |                  |
|       | TIPO   | Quantidade mínima |             |             |                  |
|       | Operacional  |                   | SIM         | SIM         | SIM              |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m²        | 2.526,81    | 2.873,61    | 5.400,42         |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg      | 45.482,50   | 51.725,00   | 97.207,50        |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m²         |             | 1.158,51    | 1.158,51         |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m2        |             | 48.813,75   | 48.813,75        |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m2        |             | 1.710,32    | 1.710,32         |
|       | Profissional   |                   | SIM         | SIM         | SIM              |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                   | OK          | OK          |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                   | OK          | OK          |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                   |             | OK          |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                   |             | OK          |                  |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                   |             | OK          |                  |

**Conclusão :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

- No acervo apresentado constam serviços compatíveis com o objeto licitado.
- Todos os itens de relevância ficaram bem além do quantitativo mínimo exigido.
- Todos os itens de serviços solicitados foram localizados no atestado.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

- Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado.
- Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa **Uchôa Construções LTDA.** ATENDEU a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.



**Proposta 6 – Empresa MDM dos Santos**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

| Item  | QUALIF. TÉCNICA CAT  | EMPRESA MDM DOS SANTOS |             |             |             |             |             | Quantidade Total |
|-------|--|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------|
|       |  | 677874/2018            | 657931/2015 | 659393/2016 | 680464/2018 | 681090/2018 | 681093/2018 |                  |
|       | TIPO   | Quantidade mínima      |             |             |             |             |             |                  |
|       | Operacional  |                        | Sim         | Sim         | Sim         | Sim         | Sim         |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m²             |             | 1.114,00    | 1.114,00    |             |             | 2.228,00         |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg           |             |             |             | 12.255,00   | 12.255,00   | 24.510,00        |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m²              | 628,00      | 86,60       | 86,60       | 88,60       | 937,88      | 1.916,28         |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m2             | 2.371,96    | 960,10      | 1.112,42    | 1.737,93    | 4.318,77    | 12.239,11        |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m2             | 871,98      | 514,00      | 514,00      | 258,20      | 1.824,60    | 4.240,98         |
|       | Profissional   |                        | Sim         | Sim         | Sim         | Sim         | Sim         |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                        |             | OK          |             |             |             |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                        |             |             |             |             | OK          |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                        | OK          | OK          | OK          | OK          | OK          |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                        | OK          | OK          | OK          | OK          | OK          |                  |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                        | OK          | OK          | OK          | OK          | OK          |                  |

**Conclusão :**

- a) No acervo apresentado constam serviços compatíveis com o objeto licitado.
- b) Todos os itens de relevância ficaram bem além do quantitativo mínimo exigido.
- c) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados no atestado.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

- a) No acervo apresentado constam serviços compatíveis com o objeto licitado.
- b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados no atestado.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a **Empresa MDM dos Santos ATENDEU** a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*



**Proposta 7 – Empresa Construtora Miramar LTDA.**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

| Item  | QUALIF. TÉCNICA CAT  | EMPRESA CONSTRUTORA MIRAMAR |             |             |          |     |     | Quantidade Total |
|-------|--|-----------------------------|-------------|-------------|----------|-----|-----|------------------|
|       |  | 653917/2015                 | 658653/2015 | 703805/2021 |          |     |     |                  |
|       | TIPO   | Quantidade mínima           |             |             |          |     |     |                  |
|       | Operacional  |                             | Sim         | Sim         | Sim      | Sim | Sim | Sim              |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1.541,00 m <sup>2</sup>     |             | 478,28      |          |     |     | 478,28           |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg                |             | 58.055,29   |          |     |     | 58.055,29        |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m <sup>2</sup>       | 1.036,00    |             |          |     |     | 1.036,00         |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2.532,00 m <sup>2</sup>     | 3.529,84    | 833,20      | 1.579,78 |     |     | 5.942,82         |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1.044,00 m <sup>2</sup>     | 1.534,66    | 229,56      | 997,37   |     |     | 2.761,59         |
|       | Profissional   |                             | Sim         | Sim         | Sim      | Sim | Sim | Sim              |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                             |             | OK          |          |     |     |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                             |             | OK          |          |     |     |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                             | OK          |             |          |     |     |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                             | OK          | OK          | OK       |     |     |                  |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                             | OK          | OK          | OK       |     |     |                  |

**Conclusão :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado, com as seguintes observações:

a.1 – Os Itens de qualificação 7.1 e 26.6 são correlatos, assim teremos :

a.1.1 Itens exigidos : 1541,00m<sup>2</sup> +11.297,00 Kg ou 34.412Kg ou 2.294,13m<sup>2</sup>

a.1.2 Itens apresentados : 995m<sup>2</sup> e 58.055,29,00Kg

Sendo atendido desta forma o exigido

b) Os demais itens exigidos ficaram bem além do mínimo exigido.

c) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado.

b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa **Construtora Miramar LTDA ATENDEU** a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.



**Proposta 8 – Empresa DUPPLA Engenharia LTDA.**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

|       |  | EMPRESA DUPPLA ENGENHARIA |             |             |             |             |             |             |             |            |            |            |                  |           |
|-------|--|---------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------------|-----------|
| Item  | QUALIF. TÉCNICA CAT  | 666483/2017               | 666806/2017 | 666830/2017 | 668800/2017 | 702604/2021 | 703219/2021 | 702692/2021 | 702606/2021 | 71648/2020 | 73101/2020 | 73116/2020 | Quantidade Total |           |
|       | TIPO   | Quantidade mínima         |             |             |             |             |             |             |             |            |            |            |                  |           |
|       | OPERACIONAL  |                           | Sim         | Sim        | Sim        | Sim        |                  |           |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1.541,00 m <sup>2</sup>   | 3.342,00    |             | 2.228,00    |             |             |             | 377,72      |            |            |            | 5.947,72         |           |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg              |             | 298,80      |             |             |             |             | 2.370,00    | 810,00     |            |            | 3.478,80         |           |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m <sup>2</sup>     | 265,80      |             |             | 762,29      |             | 60,68       | 7,40        | 9,00       |            |            | 1.105,17         |           |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2.532,00 m <sup>2</sup>   | 2.880,30    | 211,23      | 1.920,20    | 6.074,84    | 3.945,85    | 1.320,27    | 6.876,52    | 8.534,87   |            | 1,02       | 38,43            | 31.803,53 |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1.044,00 m <sup>2</sup>   | 993,00      | 3,74        | 662,00      | 2.504,09    |             | 642,90      | 1.679,94    | 498,89     | 123,53     | 53,80      | 60,17            | 7.222,06  |
|       | PROFISSIONAL   |                           | Sim         | Sim        | Sim        | Sim        |                  |           |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                           | OK          |             | OK          |             |             |             | OK          |            |            |            |                  |           |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                           |             | OK          |             |             |             |             | OK          | OK         |            |            |                  |           |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                           | OK          |             |             | OK          |             | OK          | OK          | OK         |            |            |                  |           |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                           | OK          | OK          | OK          |             | OK          | OK          | OK          | OK         |            | OK         | OK               |           |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                           | OK          | OK          | OK          | OK          |             | OK          | OK          | OK         | OK         | OK         | OK               |           |

**Análise :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado, com as seguintes observações:

a.1 – Os Itens de qualificação 7.1 e 26.6 são correlatos, assim teremos :

a.1.1 Itens exigidos :1.541,00m<sup>2</sup> +11.297Kg ou 34.412Kg ou 2.294,13m<sup>2</sup>

a.1.2 Itens apresentados : 5.947,72m<sup>2</sup> e 3.478Kg

Sendo atendido desta forma o exigido

b) Os demais itens exigidos ficaram bem além do mínimo exigido.

c) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado.

b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa Duppla Engenharia LTDA. ATENDEU a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.



**Proposta 9– Empresa Construtora Barbosa e Montenegro Engenharia LTDA.**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

|                     |  | Barbosa e Montenegro Engenharia |             |                  |           |
|---------------------|--|---------------------------------|-------------|------------------|-----------|
| Item                |  |                                 |             |                  |           |
| QUALIF. TÉCNICA CAT |  | 703804/2021                     | 674884/2018 |                  |           |
|                     | TIPO   | Quantidade mínima               |             | Quantidade Total |           |
|                     | Operacional  |                                 | SIM         | SIM              |           |
| 7.1                 | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m <sup>2</sup>          | 1.596,00    | 680,89           | 2.276,89  |
| 26.6                | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg                    |             | 12.256,00        | 12.256,00 |
| 4.3.1               | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m <sup>2</sup>           | 647,46      |                  | 647,46    |
| 9.3                 | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m <sup>2</sup>          | 3.856,75    | 1.273,30         | 5.130,05  |
| 5.2.1               | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m <sup>2</sup>          | 914,03      | 240,41           | 1.154,44  |
|                     | Profissional   |                                 | SIM         | SIM              |           |
| 7.1                 | Estrutura Metálica para Cobertura  |                                 | OK          | OK               |           |
| 26.6                | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                                 | OK          | OK               |           |
| 4.3.1               | Laje pré moldada para forro  |                                 | OK          | OK               |           |
| 9.3                 | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                                 | OK          | OK               |           |
| 5.2.1               | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                                 | OK          | OK               |           |

**Conclusão :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado, com as seguintes observações:

a.1 – Os Itens de qualificação 7.1 e 26.6 são correlatos, assim teremos :

a.1.1 Itens exigidos : 1541,00m<sup>2</sup> +11.297,00 Kg ou 34.412Kg ou 2.294,13m<sup>2</sup>

a.1.2 Itens apresentados : 8.222,39 m<sup>2</sup> e 0,00Kg

Sendo atendido desta forma o exigido

b) Os demais itens exigidos ficaram bem além do mínimo exigido.

c) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado.

b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa **Construtora Barbosa e Montenegro Engenharia LTDA ATENDEU** a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.

4  
l  
z



**Proposta 10 – Empresa GPS Empreendimentos LTDA.**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

| Item  | QUALIF. TÉCNICA CAT  | Quantidade mínima      | GPS EMPREENDIMENTOS LTDA. |            |            | Quantidade Total |
|-------|--|------------------------|---------------------------|------------|------------|------------------|
|       |  |                        | 327/2005                  | 76092/2012 | 88421/2013 |                  |
|       | <b>TIPO</b>  |                        |                           |            |            |                  |
|       | <b>Operacional</b>   |                        | Sim                       | Sim        | Sim        |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m <sup>2</sup> |                           |            |            | 0,00             |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg           |                           | 36.120,00  | 5.988,00   | 42.108,00        |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m <sup>2</sup>  | 6.669,36                  |            | 170,83     | 6.840,19         |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m <sup>2</sup> | 41.340,00                 |            | 563,29     | 41.903,29        |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m <sup>2</sup> | 21.156,00                 |            | 182,75     | 21.338,75        |
|       |  |                        |                           |            |            |                  |
|       | <b>Profissional</b>  |                        | Sim                       | Sim        | Sim        |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                        |                           | ok         | ok         |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                        |                           | ok         | ok         |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                        | ok                        |            | ok         |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                        | ok                        |            | ok         |                  |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                        | ok                        |            | ok         |                  |

**Análise :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado, com as seguintes observações:

a.1 – Os Itens de qualificação 7.1 e 26.6 são correlatos, assim teremos :

a.1.1 Itens exigidos : 1541,00m<sup>2</sup> +11.297,00 Kg ou 34.412Kg ou 2.294,13m<sup>2</sup>

a.1.2 Itens apresentados : 42.108,00 Kg e 0,00 m<sup>2</sup>

Sendo atendido desta forma o exigido

b) Os demais itens exigidos ficaram bem além do mínimo exigido.

c) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

a) No acervo apresentado constam serviços compatíveis com o objeto licitado.

b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados no atestado.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa **GPS Empreendimentos LTDA.** ATENDEU a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.



**Proposta 11 – Empresa Construtora Novo Horizonte LTDA.**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

| Item  | QUALIF. TÉCNICA CAT  | Quantidade mínima | Novo Horizonte |             |             |             | Quantidade Total |
|-------|--|-------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|------------------|
|       |  |                   | 89791/2014     | 679540/2018 | 659694/2016 | 679541/2018 |                  |
|       | TIPO   |                   |                |             |             |             |                  |
|       | Operacional  |                   | SIM            | SIM         | SIM         | SIM         |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m²        | 8.222,39       |             |             |             | 8.222,39         |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg      |                |             |             |             | 0,00             |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m²         | 1.414,00       |             | 1.036,00    |             | 2.450,00         |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2.532,00 m2       | 34.382,12      | 184,30      |             | 511,90      | 35.078,32        |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m2        | 11.583,60      | 106,73      |             | 255,90      | 11.946,23        |
|       | Profissional   |                   | SIM            | SIM         | SIM         | SIM         |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                   | OK             |             |             |             |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                   | OK             |             |             |             |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                   | OK             |             |             |             |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                   | OK             |             | OK          |             |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                   | OK             | OK          |             | OK          |                  |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                   | OK             | OK          |             | OK          |                  |

**Conclusão :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado, com as seguintes observações:

a.1 – Os Itens de qualificação 7.1 e 26.6 são correlatos, assim teremos :

a.1.1 Itens exigidos :1541,00m² +11.297,00 Kg ou 34.412Kg ou 2.294,13m²

a.1.2 Itens apresentados : 8.222,39 m² e 0,00Kg

Sendo atendido desta forma o exigido

b) Os demais itens exigidos ficaram bem além do mínimo exigido.

c) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado.

b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa **Empresa Construtora Novo Horizonte LTDA ATENDEU** a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.



**Proposta 12 – Empresa RMKF Construções e Projetos LTDA.**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

| Item  | QUALIF. TÉCNICA CAT  | RMKF CONSTRUÇÕES E PROJETOS LTDA. |            |            |            |            |             |             | Quantidade Total |
|-------|--|-----------------------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|------------------|
|       |  | 547728                            | 76964/2012 | 76965/2012 | 76967/2012 | 76969/2012 | 695405/2020 | 693050/2020 |                  |
|       | TIPO   | Quantidade mínima                 |            |            |            |            |             |             |                  |
|       | Operacional  | NÃO                               | NÃO        | NÃO        | NÃO        | NÃO        | NÃO         | NÃO         |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m²                        |            |            |            |            |             |             | 0,00             |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg                      |            |            |            |            |             |             | 0,00             |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m²                         |            |            |            |            |             |             | 0,00             |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m2                        |            |            |            |            |             |             | 0,00             |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m2                        |            |            |            |            |             |             | 0,00             |
|       | Profissional   | Sim                               | Sim        | Sim        |            |            |             |             |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                                   |            |            |            | ok         |             |             |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                                   |            |            |            | ok         |             |             |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | Ok                                |            |            |            | ok         | ok          |             |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | Ok                                |            |            | ok         | ok         | ok          |             |                  |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | Ok                                |            |            | ok         | ok         | ok          |             |                  |

**Conclusão :**

a) Não foi apresentado nenhum acervo operacional.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

- a) No acervo apresentado constam serviços compatíveis com o objeto licitado.
- b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados no atestado.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a **Empresa RMKF Construções e Projetos LTDA. NÃO ATENDEU** a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.



**Proposta 13 – Empresa A&C Construções LTDA.**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

| Item         | QUALIF. TÉCNICA CAT  | A&C Construções |              |              |              |              |              | Quantidade Total |           |
|--------------|--|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------|-----------|
|              |  | 157064/2012     | 1317881/2017 | 1368445/2020 | 1372571/2020 | 1300051/2016 | 1372570/2020 |                  |           |
| TIPO         | Quantidade mínima  |                 |              |              |              |              |              | Quantidade Total |           |
| Operacional  |  | SIM             | SIM          | SIM          | SIM          | SIM          | SIM          |                  |           |
| 7.1          | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m²      | 781,29       | 1.476,31     |              | 1.753,68     |              | 1.753,68         | 5.764,95  |
| 26.6         | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg    |              |              |              | 31.566,19    |              | 31.566,19        | 63.132,38 |
| 4.3.1        | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m²       |              |              |              |              | 1.213,90     |                  | 1.213,90  |
| 9.3          | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m2      | 1.633,97     | 4.181,11     | 3.394,82     |              | 3.112,66     |                  | 12.322,56 |
| 5.2.1        | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m2      |              | 1.194,68     | 1.308,95     |              | 1.618,20     | 1.291,20         | 5.413,03  |
| Profissional |  | SIM             | SIM          | SIM          | SIM          | SIM          | SIM          | SIM              |           |
| 7.1          | Estrutura Metálica para Cobertura  |                 | OK           | OK           |              | OK           |              | OK               |           |
| 26.6         | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                 | OK           | OK           |              | OK           |              | OK               |           |
| 4.3.1        | Laje pré moldada para forro  |                 |              |              |              |              | OK           |                  |           |
| 9.3          | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                 | OK           | OK           | OK           |              | OK           |                  |           |
| 5.2.1        | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                 |              | OK           | OK           |              | OK           | OK               |           |

**Conclusão :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

- No acervo apresentado constam serviços compatíveis com o objeto licitado.
- Todos os itens de relevância ficaram bem além do quantitativo mínimo exigido.
- Todos os itens de serviços solicitados foram localizados no atestado.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

- No acervo apresentado constam serviços compatíveis com o objeto licitado.
- Todos os itens de serviços solicitados foram localizados no atestado.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa Construtora **A&C Construções LTDA.** ATENDEU a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.



Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

| Item  | QUALIF. TÉCNICA CAT  | Quantidade mínima      | EXECUTAR ENGENHARIA                          |               |                                 |               |                                 |               | Quantidade Total |
|-------|--|------------------------|--|---------------|---------------------------------|---------------|---------------------------------|---------------|------------------|
|       |  |                        | 2220460477/17,<br>10016914,<br>2220436244/16 | 2220520526/20 | 2220511336/20,<br>2220464352/18 | 2220457086/17 | 2220513507/20,<br>2220487308/19 | 2220486697/19 |                  |
| TIPO  |  |                        | Não  | Sim           | Sim                             | Sim           | Não                             | Não           | Sim              |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m <sup>2</sup> |  |               |                                 |               |                                 |               |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg           |  |               |                                 |               |                                 |               |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m <sup>2</sup>  |  |               |                                 | 6,70          |                                 |               |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m <sup>2</sup> |  | 86,64         |                                 | 45,00         |                                 |               | 141,41           |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m <sup>2</sup> |  | 64,77         |                                 | 24,45         |                                 |               | 984,42           |
| TIPO  |  |                        | Sim  | Sim           | Sim                             | Sim           | Sim                             | Sim           | Sim              |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                        |  |               |                                 |               |                                 | Sim<br>ok     | Sim              |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                        |  |               |                                 |               |                                 | ok            |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                        |  |               |                                 | ok            |                                 | ok            |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                        |  | ok            |                                 | ok            | ok                              | ok            | ok               |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                        |  | ok            |                                 | ok            | ok                              | ok            | ok               |
| Item  | QUALIF. TÉCNICA CAT  | Quantidade mínima      | 2220531816/21                                | 2220500676/19 | 2220513783/20                   | 2220452978/17 | 2220457002/17                   | 2220453144/17 | Quantidade Total |
| TIPO  |  |                        | Não  | Não           | Sim                             | Não           | Sim                             | Sim           |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m <sup>2</sup> |  |               |                                 |               |                                 |               | 0,00             |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg           |  |               |                                 |               |                                 |               | 0,00             |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m <sup>2</sup>  |  |               |                                 |               |                                 |               | 6,70             |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m <sup>2</sup> |  |               | 47,42                           |               | 6,52                            |               | 326,99           |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m <sup>2</sup> |  |               | 6,95                            |               |                                 |               | 1.080,59         |
| TIPO  |  |                        |  |               |                                 |               |                                 |               |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                        |  |               |                                 |               |                                 |               |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                        |  |               |                                 |               |                                 |               |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                        |  | ok            |                                 |               |                                 |               |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                        |  | ok            | ok                              | ok            | ok                              |               |                  |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                        |  | ok            | ok                              | ok            |                                 |               |                  |

**Conclusão :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

- a) Nos acervos apresentados constam alguns serviços compatíveis com o objeto licitado.
- b) Apenas no Item 5.2.1 foi atingido o mínimo exigido em Edital.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

- a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado, exceto 26.6 e 7.1.
- b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa **Executar Engenharia. LTDA.** NÃO ATENDEU a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.



**Proposta 15 – Empresa MA Pires Ferreira LTDA.**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

| Item  | QUALIF. TÉCNICA CAT  | Quantidade mínima      | M.A, PIRES FERREIRA |             |             | Quantidade Total |
|-------|--|------------------------|---------------------|-------------|-------------|------------------|
|       |  |                        | 687916/2019         | 678833/2018 | 688328/2019 |                  |
|       | TIPO   |                        |                     |             |             |                  |
|       | Operacional  |                        | SIM                 | SIM         | SIM         |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m <sup>2</sup> |                     |             | 170,28      | 170,28           |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg           | 51.675,00           |             |             | 51.675,00        |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m <sup>2</sup>  | 1.158,51            | 500,86      |             | 1.659,37         |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m2             | 3.981,00            | 1.997,14    | 2.515,56    | 8.493,70         |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m2             | 1.710,32            | 744,38      | 1.257,77    | 3.712,47         |
|       | Profissional   |                        | SIM                 | SIM         | SIM         |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                        | OK                  |             | OK          |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                        | OK                  |             | OK          |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                        | OK                  | OK          |             |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                        | OK                  | OK          | OK          |                  |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                        | OK                  | OK          | OK          |                  |

**Conclusão :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado, com as seguintes observações:

a.1 – Os Itens de qualificação 7.1 e 26.6 são correlatos, assim teremos :

a.1.1 Itens exigidos : 1541,00m<sup>2</sup> +11.297,00 Kg ou 34.412Kg ou 2.294,13m<sup>2</sup>

a.1.2 Itens apresentados : 170,28 m<sup>2</sup> e 51.675,00Kg

Sendo atendido desta forma o exigido

b) Os demais itens exigidos ficaram bem além do mínimo exigido.

c) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado.

b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa **MA Pires Ferreira LTDA ATENDEU** a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.



**Proposta 16 – Empresa Moura Empreendimentos LTDA.**

Segue quadro resumo e comparativo dos acervos apresentados pela empresa.

|       |  | EMPRESA MOURA EMPREENDIMENTOS LTDA. |                      |  |                  |
|-------|--|-------------------------------------|----------------------|--|------------------|
| Item  |  |                                     |                      |  |                  |
|       | <b>QUALIF. TÉCNICA CAT</b>   |                                     | <b>2220533583/21</b> |  |                  |
|       | <b>TIPO</b>  | Quantidade mínima                   |                      |  | Quantidade Total |
|       | <b>Operacional</b>   |                                     | Sim                  |  |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  | 1541,00 m <sup>2</sup>              | 2.170,00             |  | 2.170,00         |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  | 11.297,00 kg                        |                      |  | 0,00             |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  | 605,00 m <sup>2</sup>               | 980,00               |  | 980,00           |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      | 2532,00 m2                          | 26.177,43            |  | 26.177,43        |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 | 1044,00 m2                          | 17.690,33            |  | 17.690,33        |
|       | <b>Profissional</b>  |                                     | Sim                  |  |                  |
| 7.1   | Estrutura Metálica para Cobertura  |                                     | OK                   |  |                  |
| 26.6  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica  |                                     |                      |  |                  |
| 4.3.1 | Laje pré moldada para forro  |                                     | OK                   |  |                  |
| 9.3   | Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm                      |                                     | OK                   |  |                  |
| 5.2.1 | Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8 |                                     | OK                   |  |                  |

**Conclusão :**

**7.1.3.3 – Acervo Técnico-Operacional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado, com as seguintes observações:

a.1 – Os Itens de qualificação 7.1 e 26.6 são correlatos, assim teremos :

a.1.1 Itens exigidos : 1541,00 m<sup>2</sup> +11.297,00 Kg ou 34.412Kg ou 2.294,13m<sup>2</sup>

a.1.2 Itens apresentados : 2.170,00m<sup>2</sup> e 0,00Kg

a.1.3 Convertendo: 2170,00\*15,00= 32550,00 Kg

Sendo atendido desta forma o exigido

b) Os demais itens exigidos ficaram bem além do mínimo exigido.

c) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4 – Acervo Técnico-Profissional –**

a) Nos acervos apresentados constam serviços compatíveis com o objeto licitado.

b) Todos os itens de serviços solicitados foram localizados nos atestados.

**7.1.3.4.1 – Declaração indicando os responsáveis conforme Anexo IV – Apresentada**

**Conclusão :** de acordo com a análise dos atestados a Empresa **Empresa Moura Empreendimentos LTDA ATENDEU** a todos os Itens no que diz respeito a Qualificação Técnica.

*Handwritten signature and initials in blue ink.*



### Conclusão Geral

Quanto as Observações apontadas Informamos que :

A- Da empresa RMKF Construções

- 1) A ser analisada pela comissão;
- 2) Não procede, foram localizados os serviços compatíveis e nas quantidades exigidas;
- 3) Não Procede, o Acervo apresentado é da empresa Novo Horizonte com seu registro anterior conforme pode ser verificado pela observação do CNPJ.
- 4) Somente foram validados as CATS com atestados por pessoa Jurídica, conforme exigência do Edital.
- 5) Não procede, foram localizados os serviços compatíveis e nas quantidades exigidas;
- 6) Procede, não foi localizado nenhum serviço compatível com execução de estrutura metálica

Quanto as Observações apontadas pela Empresa Miramar Informamos que :

- 1) A ser analisada pela comissão
- 2) Procede, como já analisado

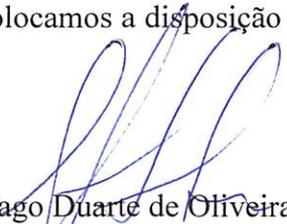
Tendo sido analisadas as documentações de qualificação técnica da empresas licitantes, quais sejam os Atestados e Certidões de capacidade técnica, de acordo com o descrito na peça Editalícea em seu Item 7.1.3, feitas as devidas observações temos como conclusão que, para habilitação, no que diz respeito a Qualificação técnica que :

a) **As Empresas Critério Engenharia LTDA., Vegas Construção Civil LTDA., Construtora Alfa LTDA., Uchôa Construções LTDA., Construtora MDM dos Santos LTDA., Construtora Miramar LTDA., Duppla Engenharia LTDA., Barbosa e Montenegro Engenharia LTDA, Construtora Novo Horizonte LTDA., A&C Construções LTDA., MA Pires Ferreira LTDA, Moura Empreendimentos LTDA., RR Construtora LTDA, GPS Empreendimentos LTDA, Atenderam todos os Itens exigidos na Qualificação técnica, ao passo que :**

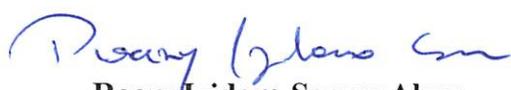
b) **As Empresas RMKF Construções e Projetos LTDA, Executar Engenharia LTDA, , não atenderam todos os Itens exigidos na Qualificação técnica, descumprindo a exigência editalícea em seu Item 7.1.3.**

Sem mais no momento nos colocamos a disposição para eventuais dúvidas que venham a surgir.

Atenciosamente,

  
Yago Duarte de Oliveira  
Engenheiro Civil CREA 0216772486

  
Djaci Magalhães Florêncio Neto  
Engenheiro Civil CREA 0202192440

  
Roany Izidoro Soares Alves  
Secretário Municipal de Infraestrutura