



**SEMOSP**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE  
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

| Obra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                   | Bancos                      | B.D.I.  | Encargos Sociais                                     |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|---------|------------------------------------------------------|---------|
| CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE REABILITAÇÃO E EQUOTERAPIA, LOCALIZADO NA AVENIDA BOULEVARD PEDRO RATES DE OLIVEIRA S/N - ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU/AM, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL – SEMAS |                                   | SINAPI - 04/2025 - Amazonas | 26,72%  | Desonerado:<br>Horista: 90,87%<br>Mensalista: 52,15% |         |
| Cronograma Físico e Financeiro                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                   |                             |         |                                                      |         |
| Item                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Descrição                         | Total Por Etapa             | 30 DIAS | 60 DIAS                                              | 90 DIAS |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA             | 100,00%                     | 33,33%  | 33,33%                                               | 33,34%  |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | SERVIÇOS PRELIMINARES             | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | BLOCO ADMINSTRATIVO               | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DEMOLIÇÃO, REMOÇÕES E RETIRADAS   | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | FUNDAÇÕES                         | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SUPERESTRUTURA                    | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL       | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ESQUADRIAS                        | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | FORRO                             | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SISTEMA DE COBERTURA              | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PINTURA                           | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | SISTEMA DE PISOS                  | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | INSTALAÇÕES HIDRAULICAS           | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS            | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS       | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | SERVIÇOS COMPLEMENTARES           | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 3.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | LIMPEZA DA OBRA                   | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | BLOCO PICADEIRO E BAIAS           | 100,00%                     | 33,46%  | 66,54%                                               |         |
| 4.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DEMOLIÇÕES, RETIRADAS E REMOÇÕES  | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 4.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 4.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | FUNDAÇÕES                         | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 4.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SUPERESTRUTURA                    | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 4.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL       | 100,00%                     | 100,00% |                                                      |         |
| 4.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS | 100,00%                     |         | 100,00%                                              |         |
| 4.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ESQUADRIAS                        | 100,00%                     |         | 100,00%                                              |         |
| 4.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SISTEMA DE COBERTURA              | 100,00%                     | 50,00%  | 50,00%                                               |         |

|      |                                        |         |         |         |         |
|------|----------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| 4.9  | PINTURA                                | 100,00% |         | 100,00% |         |
| 4.10 | SISTEMA DE PISOS                       | 100,00% |         | 100,00% |         |
| 4.11 | INSTALAÇÕES HIDRAULICAS                | 100,00% |         | 100,00% |         |
| 4.12 | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS                 | 100,00% |         | 100,00% |         |
| 4.13 | LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS            | 100,00% |         | 100,00% |         |
| 4.14 | LIMPEZA DA OBRA                        | 100,00% |         | 100,00% |         |
| 5    | BLOCO PISCINA                          | 100,00% | 6,07%   | 47,66%  | 46,27%  |
| 5.1  | MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES      | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 5.2  | FUNDAÇÕES                              | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 5.3  | SUPERESTRUTURA                         | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 5.4  | SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL            | 100,00% |         | 100,00% |         |
| 5.5  | REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS      | 100,00% |         | 100,00% |         |
| 5.6  | ESQUADRIAS                             | 100,00% |         |         | 100,00% |
| 5.7  | SISTEMA DE COBERTURA                   | 100,00% |         | 40,00%  | 60,00%  |
| 5.8  | PINTURA                                | 100,00% |         |         | 100,00% |
| 5.9  | SISTEMA DE PISOS                       | 100,00% |         | 100,00% |         |
| 5.10 | EXECUÇÃO DA PISCINA EM CONCRETO ARMADO | 100,00% |         | 100,00% |         |
| 5.11 | INSTALAÇÕES HIDRAULICAS                | 100,00% |         |         | 100,00% |
| 5.12 | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS                 | 100,00% |         |         | 100,00% |
| 5.13 | LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS            | 100,00% |         |         | 100,00% |
| 5.14 | LIMPEZA DA OBRA                        | 100,00% |         |         | 100,00% |
| 6    | BLOCO DE APOIO                         | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 6.1  | MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES      | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 6.2  | FUNDAÇÕES                              | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 6.3  | SUPERESTRUTURA                         | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 6.4  | SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL            | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 6.5  | REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS      | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 6.6  | ESQUADRIAS                             | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 6.7  | SISTEMA DE COBERTURA                   | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 6.8  | PINTURA                                | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 6.9  | SISTEMA DE PISOS                       | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 6.10 | INSTALAÇÕES HIDRAULICAS                | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 6.11 | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS                 | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 6.12 | LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS            | 100,00% | 100,00% |         |         |
| 7    | PÓRTICO DE ENTRADA E TOTEM             | 100,00% |         |         | 100,00% |

|                       |                                   |         |         |        |         |
|-----------------------|-----------------------------------|---------|---------|--------|---------|
| 7.1                   | MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES | 100,00% |         |        | 100,00% |
| 7.2                   | FUNDAÇÕES                         | 100,00% |         |        | 100,00% |
| 7.3                   | SUPERESTRUTURA                    | 100,00% |         |        | 100,00% |
| 7.4                   | SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL       | 100,00% |         |        | 100,00% |
| 7.5                   | REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS | 100,00% |         |        | 100,00% |
| 7.6                   | SISTEMA DE COBERTURA              | 100,00% |         |        | 100,00% |
| 7.7                   | PINTURA                           | 100,00% |         |        | 100,00% |
| 7.8                   | SERVIÇOS COMPLEMENTARES           | 100,00% |         |        | 100,00% |
| 8                     | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS             | 100,00% | 30,00%  | 40,00% | 30,00%  |
| 9                     | Drenagem                          | 100,00% |         |        | 100,00% |
| 10                    | MURO                              | 100,00% | 100,00% |        |         |
| 11                    | COBERTURA PASSARELA               | 100,00% |         |        | 100,00% |
| 12                    | PAVIMENTAÇÃO                      | 100,00% |         |        | 100,00% |
| 13                    | SERVIÇOS COMPLEMENTARES           | 100,00% |         |        | 100,00% |
| Porcentagem           |                                   |         | 31,88%  | 32,49% | 35,63%  |
| Custo                 |                                   |         |         |        |         |
| Porcentagem Acumulado |                                   |         | 31,88%  | 64,37% | 100,0%  |
| Custo Acumulado       |                                   |         |         |        |         |



Paulo Onety de Souza Filho  
Secretário Municipal de Obras e  
Serviços Públicos-SEMOSP  
CREA-AM RNP 040865364-7  
Decreto nº 018 de 02.01.2025