Projeto:

Responsável:

CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MAÇARANDUBA



Cliente:



Prefeitura Municipal de **Pouso Alegre**
 Revisão:
 R03

 Data:
 23/04/2025

Bancos:

SINAPI: 02/2025 Minas Gerais SETOP: 10/2024 Minas Gerais SUDECAP: 10/2024 Minas Gerais

26,52%

BDI 1: BDI 2:

| | CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE PROJETO EXECUTIVO - CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MAÇARANDUBA | | | | | | | | | | | |
|------|--|-------|------------|------------|------------|------------|------------|----------|------------------|--|--|--|
| ITEM | DESCRIÇÃO | Unid. | 30 DIAS | 60 DIAS | 90 DIAS | 120 DIAS | 150 DIAS | 180 DIAS | Total por Etapa | | | |
| 1 | LIMPEZAS E DEMOLIÇÕES | % | 100,00% | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | 394.815,42 | | | | | | R\$ 394.815,42 | | | |
| 2 | TERRAPLENAGEM | % | 50,00% | 50,00% | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | 492.362,01 | 492.362,01 | _ | | | | R\$ 984.724,01 | | | |
| 3 | ESTRUTURAL - MUROS DE ARRIMO | % | 40,00% | 30,00% | 30,00% | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | 647.263,54 | 485.447,65 | 485.447,65 | - | | | R\$ 1.618.158,84 | | | |
| 4 | INFRAESTRUTURA | % | | | 40,00% | 30,00% | 30,00% | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | 306.159,97 | 229.619,98 | 229.619,98 | | R\$ 765.399,92 | | | |
| 5 | COMPLEMENTO DA COBERTURA | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 633.449,90 | | | |
| 6 | COMPLEMENTO DAS LOUÇAS E ACESSÓRIOS | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | ACESSURIUS | R\$ | | | | | | | R\$ 29.223,60 | | | |
| 7 | COMPLEMENTO DO PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | CLIWATIZAÇÃO | R\$ | | | | | | | R\$ 428.842,46 | | | |
| 8 | CABEAMENTO ESTRUTURADO | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 50.728,98 | | | |

| | CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE PROJETO EXECUTIVO - CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MAÇARANDUBA | | | | | | | | | | | |
|------|--|-------|---------|---------|------------|------------|------------|------------|-----------------|--|--|--|
| ITEM | DESCRIÇÃO | Unid. | 30 DIAS | 60 DIAS | 90 DIAS | 120 DIAS | 150 DIAS | 180 DIAS | Total por Etapa | | | |
| 9 | COMPLEMENTO DRENAGEM PLUVIAL - QUADRA | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 24.181,05 | | | |
| 10 | COMPLEMENTO SPDA - QUADRA | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 19.544,32 | | | |
| 11 | COBERTURA - FUNDAÇÃO E ESTRUTURA - COMPLEMENTAR AO | % | | | 25,00% | 25,00% | 25,00% | 25,00% | 100,00% | | | |
| | PROJETO | R\$ | | | 122.329,62 | 122.329,62 | 122.329,62 | 122.329,62 | R\$ 489.318,46 | | | |
| 12 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | % | | | | | | 10,00% | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | 32.966,57 | R\$ 329.665,73 | | | |

| Porcentagem | 26,60% | 16,95% | 15,84% | 6,10% | 6,10% | 2,69% |
|-----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Custo | R\$ 1.534.440,96 | R\$ 977.809,66 | R\$ 913.937,24 | R\$ 351.949,59 | R\$ 351.949,59 | R\$ 155.296,19 |
| Porcentagem Acumulada | 26,60% | 43,55% | 59,40% | 65,50% | 71,60% | 74,30% |
| Custo Acumulado | R\$ 1.534.440,96 | R\$ 2.512.250,62 | R\$ 3.426.187,85 | R\$ 3.778.137,44 | R\$ 4.130.087,04 | R\$ 4.285.383,22 |

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ALOISIO
ALGORIA GUILDINGE POR ALOISIO
CAETANO
CAETANO
CAETANO
FERREIRA
FERREIRA
FERREIRA
ALOISIO CAETANO
FERREIRA
ALOISIO CAETANO
ALOISIO CAETANO
CAETANO
CAETANO
ALOISIO CAETANO FERREIRA
CREA - MG 97.132/D

Projeto:

Responsável:

CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MAÇARANDUBA



Cliente:



Prefeitura Municipal de **Pouso Alegre** SINAPI: 02/2025 Minas Gerais SETOP: 10/2024 Minas Gerais SUDECAP: 10/2024 Minas Gerais

R03

23/04/2025

BDI 1: 26,52% BDI 2: -

Revisão:

Bancos:

Data:

| CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE PROJETO EXECUTIVO - CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MAÇARANDUBA | | | | | | | | | |
|--|--|-------|----------|----------|----------|--------------|-----------|-----------|------------------|
| ITEM | DESCRIÇÃO | Unid. | 210 DIAS | 240 DIAS | 270 DIAS | 300 DIAS | 330 DIAS | 360 DIAS | Total por Etapa |
| 11211 | | Oma. | 210 DIAG | 240 DIAG | 210 DIAG | 300 DIAG | 330 DIAG | 300 BIAG | Total por Etapa |
| 1 | LIMPEZAS E DEMOLIÇÕES | % | | | | | | | 100,00% |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 394.815,42 |
| 2 | TERRAPLENAGEM | % | | | | | | | 100,00% |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 984.724,01 |
| 3 | ESTRUTURAL - MUROS DE ARRIMO | % | | | | | | | 100,00% |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 1.618.158,84 |
| 4 | INFRAESTRUTURA | % | | | | | | | 100,00% |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 765.399,92 |
| 5 | COMPLEMENTO DA COBERTURA | % | | | | | | | 100,00% |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 633.449,90 |
| 6 | COMPLEMENTO DAS LOUÇAS E ACESSÓRIOS | % | | | | | 50,00% | 50,00% | 100,00% |
| | ACESSORIOS | R\$ | | | | - | 14.611,80 | 14.611,80 | R\$ 29.223,60 |
| 7 | COMPLEMENTO DO PROJETO DE | % | | | | | | | 100,00% |
| | CLIMATIZAÇÃO | R\$ | | | | | | | R\$ 428.842,46 |
| 8 | CABEAMENTO ESTRUTURADO | % | | | | | | | 100,00% |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 50.728,98 |

| | CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE PROJETO EXECUTIVO - CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MAÇARANDUBA | | | | | | | | | | | |
|------|--|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|--|--|--|
| ITEM | DESCRIÇÃO | Unid. | 210 DIAS | 240 DIAS | 270 DIAS | 300 DIAS | 330 DIAS | 360 DIAS | Total por Etapa | | | |
| 9 | COMPLEMENTO DRENAGEM PLUVIAL - QUADRA | % | | | | | | 100,00% | 100,00% | | | |
| | I EUVIAE - QUADITA | R\$ | | | | | | 24.181,05 | R\$ 24.181,05 | | | |
| 10 | COMPLEMENTO SPDA - QUADRA | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 19.544,32 | | | |
| 11 | COBERTURA - FUNDAÇÃO E ESTRUTURA - COMPLEMENTAR AO | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | PROJETO | R\$ | | | | | | | R\$ 489.318,46 | | | |
| 12 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | % | 10,00% | 10,00% | 10,00% | 10,00% | 10,00% | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | 32.966,57 | 32.966,57 | 32.966,57 | 32.966,57 | 32.966,57 | | R\$ 329.665,73 | | | |

| | Porcentagem | 0,57% | 0,57% | 0,57% | 0,57% | 0,82% | 0,67% |
|---|-----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Ξ | Custo | R\$ 32.966,57 | R\$ 32.966,57 | R\$ 32.966,57 | R\$ 32.966,57 | R\$ 47.578,37 | R\$ 38.792,85 |
| | Porcentagem Acumulada | 74,87% | 75,44% | 76,01% | 76,58% | 77,41% | 78,08% |
| | Custo Acumulado | R\$ 4.318.349.80 | R\$ 4.351.316.37 | R\$ 4.384.282.94 | R\$ 4.417.249.52 | R\$ 4.464.827.89 | R\$ 4.503.620.74 |

ALOISIO
CAETANO
FERREIRA
Assinato diguimente por ALOISIO CAETANO
NO CUI-DUC ENGENHARIA, O-DAC
FERRIRA L-contratol
FERREIRA
Assinato diguimente por ALOISIO CAETANO
NO CUI-DUC ENGENHARIA, O-DAC
FERRIRA L-contratol
Localização:
Localização:
FERREIRA L-contratol
Localização:
Localização:

ALOISIO CAETANO FERREIRA

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Projeto:

Responsável:

CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MAÇARANDUBA



Cliente:



Prefeitura Municipal de **Pouso Alegre** Revisão: R03

Data: 23/04/2025

Bancos:

SINAPI: 02/2025 Minas Gerais SETOP: 10/2024 Minas Gerais SUDECAP: 10/2024 Minas Gerais

BDI 1: 26,52% BDI 2: -

| | | | | | | | | | DIZ: - |
|------|---|-------|------------|------------------|-------------------|-----------------|-----------------|----------|------------------|
| | | | CRONOGRAMA | FÍSICO-FINANCEIR | O DE - CONSTRUÇÃO | DA ESCOLA MUNIC | IPAL MAÇARANDUB | 4 | |
| ITEM | DESCRIÇÃO | Unid. | 390 DIAS | 420 DIAS | 450 DIAS | 480 DIAS | 510 DIAS | 540 DIAS | Total por Etapa |
| 1 | LIMPEZAS E DEMOLIÇÕES | % | | | | | | | 100,00% |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 394.815,42 |
| 2 | TERRAPLENAGEM | % | | | | | | | 100,00% |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 984.724,01 |
| 3 | ESTRUTURAL - MUROS DE ARRIMO | % | | | | | | | 100,00% |
| | Account | R\$ | | | | | | | R\$ 1.618.158,84 |
| 4 | INFRAESTRUTURA | % | | | | | | | 100,00% |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 765.399,92 |
| 5 | COMPLEMENTO DA COBERTURA | % | | | | | | | 100,00% |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 633.449,90 |
| 6 | COMPLEMENTO DAS LOUÇAS E ACESSÓRIOS | % | | | | | | | 100,00% |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 29.223,60 |
| 7 | COMPLEMENTO DO PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO | % | | 100,00% | | | | | 100,00% |
| | ozimirti izrigito | R\$ | | 428.842,46 | | | | | R\$ 428.842,46 |
| 8 | CABEAMENTO ESTRUTURADO | % | | | | | | | 100,00% |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 50.728,98 |

| | CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE - CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MAÇARANDUBA | | | | | | | | | | | |
|------|--|-------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------|--|--|--|
| ITEM | DESCRIÇÃO | Unid. | 390 DIAS | 420 DIAS | 450 DIAS | 480 DIAS | 510 DIAS | 540 DIAS | Total por Etapa | | | |
| 9 | COMPLEMENTO DRENAGEM PLUVIAL - QUADRA | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 24.181,05 | | | |
| 10 | COMPLEMENTO SPDA - QUADRA | % | 100,00% | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | 19.544,32 | | | | | | R\$ 19.544,32 | | | |
| 11 | COBERTURA - FUNDAÇÃO E ESTRUTURA - COMPLEMENTAR | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | AO PROJETO | R\$ | | | | | | | R\$ 489.318,46 | | | |
| 12 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 329.665,73 | | | |

| Porcentagem | 0,34% | 7,43% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
|-----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Custo | R\$ 19.544,32 | R\$ 428.842,46 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| Porcentagem Acumulada | 78,42% | 85,85% | 85,85% | 85,85% | 85,85% | 85,85% |
| Custo Acumulado | R\$ 4.523.165,06 | R\$ 4.952.007,52 |

ALOISIO CAETANO FERREIRA Assinado digitalmente por ALOISIO CAETANO FERREIRA ND: OU-DAC ENGENHARIA, O=DAC ENGENHARIA, CN=ALOISIO CAETANO FERREIRA EL controlto dificatoreginataria com. br Razão: Eu sou o autor deste documento Localização: Foxit PDF Reader Versão: 2024.4.0

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA - MG 97.132/D

Projeto:

Responsável:

CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MAÇARANDUBA



Cliente:



Prefeitura Municipal de **Pouso Alegre**
 Revisão:
 R03

 Data:
 23/04/2025

Bancos:

SINAPI: 02/2025 Minas Gerais SETOP: 10/2024 Minas Gerais SUDECAP: 10/2024 Minas Gerais

BDI 1: 26,52% BDI 2: -

| | CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE - CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MAÇARANDUBA | | | | | | | | | | | |
|------|--|-------|----------|----------|------------|------------|-----------|-----------|------------------|--|--|--|
| ITEM | DESCRIÇÃO | Unid. | 570 DIAS | 600 DIAS | 630 DIAS | 660 DIAS | 690 DIAS | 720 DIAS | Total por Etapa | | | |
| 1 | LIMPEZAS E DEMOLIÇÕES | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 394.815,42 | | | |
| 2 | TERRAPLENAGEM | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 984.724,01 | | | |
| 3 | ESTRUTURAL - MUROS DE ARRIMO | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 1.618.158,84 | | | |
| 4 | INFRAESTRUTURA | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 765.399,92 | | | |
| 5 | COMPLEMENTO DA COBERTURA | % | | | 50,00% | 50,00% | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | 316.724,95 | 316.724,95 | - | | R\$ 633.449,90 | | | |
| 6 | COMPLEMENTO DAS LOUÇAS E ACESSÓRIOS | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | ACESSORIOS | R\$ | | | | | | | R\$ 29.223,60 | | | |
| 7 | COMPLEMENTO DO PROJETO DE | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | CLIMATIZAÇÃO | R\$ | | | | | | | R\$ 428.842,46 | | | |
| 8 | CABEAMENTO ESTRUTURADO | % | | | | | 50,00% | 50,00% | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | 25.364,49 | 25.364,49 | R\$ 50.728,98 | | | |

| | CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DE - CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL MAÇARANDUBA | | | | | | | | | | | |
|------|--|-------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|--|--|--|
| ITEM | DESCRIÇÃO | Unid. | 570 DIAS | 600 DIAS | 630 DIAS | 660 DIAS | 690 DIAS | 720 DIAS | Total por Etapa | | | |
| 9 | COMPLEMENTO DRENAGEM PLUVIAL - | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 24.181,05 | | | |
| 10 | COMPLEMENTO SPDA - QUADRA | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | | | | | R\$ 19.544,32 | | | |
| 11 | COBERTURA - FUNDAÇÃO E ESTRUTURA - COMPLEMENTAR AO | % | | | | | | | 100,00% | | | |
| | PROJETO | R\$ | | | | | | | R\$ 489.318,46 | | | |
| 12 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | % | | | 10,00% | 10,00% | 10,00% | 10,00% | 100,00% | | | |
| | | R\$ | | | 32.966,57 | 32.966,57 | 32.966,57 | 32.966,57 | R\$ 329.665,73 | | | |

| Porcentagem | 0,00% | 0,00% | 6,06% | 6,06% | 1,01% | 1,01% |
|-----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Custo | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 349.691,52 | R\$ 349.691,52 | R\$ 58.331,06 | R\$ 58.331,06 |
| Porcentagem Acumulada | 85,85% | 85,85% | 91,91% | 97,98% | 98,99% | 100,00% |
| Custo Acumulado | R\$ 4.952.007,52 | R\$ 4.952.007,52 | R\$ 5.301.699,04 | R\$ 5.651.390,56 | R\$ 5.709.721,63 | R\$ 5.768.052,69 |

ALOISIO CAETANO
FERREIRA

RESPONSÁVEL TÉCNICO ALOISIO CAETANO FERREIRA

CREA - MG 97.132/D