



COMPOSIÇÕES

01.050.0700-6 PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 1000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMACAO EDETALHES

M²

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0013-A PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 1000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMACAO EDETALHES

M2

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | |
|--------------|--|---------|------------|------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,30090000 | 9,00 | 210,9100 | 69,1745 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,16850000 | 9,00 | 39,0700 | 7,1758 |
| 76,35 | | | | | | |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | |
|------------------|---|---------|------------|------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,30090000 | 9,00 | 100,1800 | 31,0485 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| R\$ 31,05 | | | | | | |

01.050.0701-6 PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS CULTURAIS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMACAO E DETALHES

M²

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0025-A PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS CULTURAIS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMACAO E DETALHES

M2

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | |
|--------------|--|---------|------------|------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,30100000 | 9,00 | 210,9100 | 69,1975 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,16850000 | 9,00 | 39,0700 | 7,1758 |
| 76,37 | | | | | | |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,30100000 | 9,00 | 100,1800 | 31,0588 |



| | | | | | | | | |
|----------------------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|--------------|
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | |
| | | | | | | | R\$ | 31,06 |
| 01.050.0702-6 | PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS CULTURAIS DE 501 ATE 3000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMACAO E DETALHES | | | | | | | |
| | | | | | | | M² | |
| | COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | |
| 01.050.0026-A | PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS CULTURAIS DE 501 ATE 3000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMACAO E DETALHES | M2 | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,26430000 | 9,00 | 210,9100 | 60,7604 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,14800000 | 9,00 | 39,0700 | 6,3028 | | |
| | | | | | | | 67,06 | |
| | COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,26430000 | 9,00 | 100,1800 | 27,2719 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | | | R\$ | 27,27 |
| 01.050.0703-6 | PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS ESCOLARES E ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EMAUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMACAO E DETALHES | | | | | | | |
| | | | | | | | M² | |
| | COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | |
| 01.050.0034-A | PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS ESCOLARES E ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EMAUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMACAO E DETALHES | M2 | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,26350000 | 9,00 | 210,9100 | 60,5765 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,14750000 | 9,00 | 39,0700 | 6,2815 | | |
| | | | | | | | 66,85 | |
| | COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |



| | | | | | | |
|-------|---|---|------------|------|----------|-----------|
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,26350000 | 9,00 | 100,1800 | 27,1894 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 27,19 |

01.050.0704-6 PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS ESCOLARES E ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMACAO E DETALHES

M²

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0035-A PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS ESCOLARES E ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMACAO E DETALHES

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,23310000 | 9,00 | 210,9100 | 53,5878 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,13050000 | 9,00 | 39,0700 | 5,5575 |
| | | | | | | 59,14 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,23310000 | 9,00 | 100,1800 | 24,0525 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 24,05 |

01.050.0705-6 PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL HABITACAO

M²

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0035-A PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS ESCOLARES E ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMACAO E DETALHES

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,23310000 | 9,00 | 210,9100 | 53,5878 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,13050000 | 9,00 | 39,0700 | 5,5575 |
| | | | | | | 59,14 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,23310000 | 9,00 | 100,1800 | 24,0525 |



| | | | | | | | |
|----------------------------------|---|---------|----------------------|------------|------------------------|------------------------|------------------|
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | | R\$ 24,05 |
| 01.050.0800-6 | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 1000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | | M² | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | |
| 01.050.0016-A | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 1000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,69060000 | 9,00 | 210,9100 | 158,7633 | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,38420000 | 9,00 | 39,0700 | 16,3617 | |
| | | | | | | | 175,12 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR- PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,69060000 | 9,00 | 100,1800 | 71,2598 | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | |
| | | | | | | | R\$ 71,26 |
| 01.050.0801-6 | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS CULTURAIS ATE500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | | M² | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | |
| 01.050.0022-A | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS CULTURAIS ATE500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,54390000 | 9,00 | 210,9100 | 125,0382 | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,30400000 | 9,00 | 39,0700 | 12,9462 | |
| | | | | | | | 137,98 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | |



| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | | Valor i0 | |
|----------------------------------|--|----------------------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR- PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,5439000 | 9,00 | 100,1800 | 56,1225 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | | | R\$ | 56,12 |
| 01.050.0802-6 | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS CULTURAIS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M² | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | | |
| 01.050.0023-A | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS CULTURAIS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M2 | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,48210000 | 9,00 | 210,9100 | 110,8309 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,28000000 | 9,00 | 39,0700 | 11,9242 | | |
| | | | | | | | 122,75 | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR- PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,48210000 | 9,00 | 100,1800 | 49,7457 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | | | R\$ | 49,75 |
| 01.050.0803-6 | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M² | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | | |
| 01.050.0031-A | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OUADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M2 | | | | | | |



| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | | Valor i0 | |
|----------------------------------|--|----------------|------------|------------|---------------|---------------|------------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,39120000 | 9,00 | 210,9100 | 89,9337 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,22740000 | 9,00 | 39,0700 | 9,6841 | | |
| | | | | | | | 99,61 | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,39120000 | 9,00 | 100,1800 | 40,3661 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | | | R\$ 40,37 | |
| 01.050.0804-6 | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVEAS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAOCOM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M ² | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | | |
| 01.050.0032-A | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OUADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVEAS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAOCOM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M2 | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,28500000 | 9,00 | 210,9100 | 65,5192 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,15990000 | 9,00 | 39,0700 | 6,8095 | | |
| | | | | | | | 72,32 | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,28500000 | 9,00 | 100,1800 | 29,4078 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | | | R\$ 29,41 | |
| 01.050.0805-6 | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA HABITACAO/EDIFICIOS ATE 6.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M ² | | | | | | |



COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

| | | | | | | | |
|---------------|--|----|--|--|--|--|--|
| 01.050.0046-A | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA HABITACAO/EDIFICIOS ATE 6.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M2 | | | | | |
|---------------|--|----|--|--|--|--|--|

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,36680000 | 9,00 | 210,9100 | 84,3243 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,21210000 | 9,00 | 39,0700 | 9,0326 |
| | | | | | | 93,35 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,36680000 | 9,00 | 100,1800 | 37,8484 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 37,85 |

| | | | | | | |
|---------------|---|----------------|--|--|--|--|
| 01.050.0900-6 | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA REFORMA DE PREDIOS HOSPITALARES ATE 1000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M ² | | | | |
|---------------|---|----------------|--|--|--|--|

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

| | | | | | | |
|---------------|--|----|--|--|--|--|
| 01.050.0016-A | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 1000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M2 | | | | |
|---------------|--|----|--|--|--|--|

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,69060000 | 9,00 | 210,9100 | 158,7633 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,38420000 | 9,00 | 39,0700 | 16,3617 |
| | | | | | | 175,12 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,27624000 | 9,00 | 100,1800 | 28,5039 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 28,50 |



| | | | | | | | |
|----------------------------------|--|----------------|------------|------------|------------------------|------------------------|------------------|
| 01.050.0901-6 | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA REFORMA DE PREDIOS CULTURAIS ATE500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M ² | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | |
| 01.050.0022-A | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS CULTURAIS ATE500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M2 | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,54390000 | 9,00 | 210,9100 | 125,0382 | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,30400000 | 9,00 | 39,0700 | 12,9462 | |
| | | | | | | | 137,98 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,21756000 | 9,00 | 100,1800 | 22,4490 | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | |
| | | | | | | | R\$ 22,45 |
| 01.050.0902-6 | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA REFORMA DE PREDIOS CULTURAIS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M ² | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | |
| 01.050.0023-A | PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS CULTURAIS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES | M2 | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,48210000 | 9,00 | 210,9100 | 110,8309 | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,28000000 | 9,00 | 39,0700 | 11,9242 | |
| | | | | | | | 122,75 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,19284000 | 9,00 | 100,1800 | 19,8983 | |



| | | | | | | |
|-------|--|---|------------|------|---------|------------------|
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 19,90 |

01.050.0903-6 PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA REFORMA DE PREDIOS ESCOLARES E/OUADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES

M²

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0031-A PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OUADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES

M2

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|--|---------|------------|------------|------------------------|------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,39120000 | 9,00 | 210,9100 | 89,9337 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,22740000 | 9,00 | 39,0700 | 9,6841 |
| | | | | | | 99,61 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|---|---------|------------|------------|------------------------|------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,15648000 | 9,00 | 100,1800 | 16,1465 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 16,15 |

01.050.0904-6 PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA REFORMA DE PREDIOS ESCOLARES E/OUADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVEAS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAOCOM OS PROJETOS COMPLEMENTARES

M²

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0032-A PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OUADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVEAS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAOCOM OS PROJETOS COMPLEMENTARES

M2

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|--|---------|------------|------------|------------------------|------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,28500000 | 9,00 | 210,9100 | 65,5192 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,15990000 | 9,00 | 39,0700 | 6,8095 |
| | | | | | | 72,32 |



| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
|---|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,11400000 | 9,00 | 100,1800 | 11,7631 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 11,76 |
| 01.050.1001-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS HOSPITALARES,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES ERTINENTES | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0054-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS HOSPITALARES,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES ERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,05540000 | 9,00 | 210,9100 | 12,7360 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,04240000 | 9,00 | 39,0700 | 1,8057 |
| | | | | | | 14,54 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,05540000 | 9,00 | 100,1800 | 5,7165 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 5,72 |
| 01.050.1002-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS CULTURAIS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADOEM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0052-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS CULTURAIS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADOEM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,06890000 | 9,00 | 210,9100 | 15,8396 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,05490000 | 9,00 | 39,0700 | 2,3380 |
| | | | | | | 18,17 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |



| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | | Valor i0 | |
|----------------------------------|--|---------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,06890000 | 9,00 | 100,1800 | 7,1095 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | R\$ | | 7,11 | |
| 01.050.1003-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS CULTURAI ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | | |
| 01.050.0053-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS CULTURAI ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,04630000 | 9,00 | 210,9100 | 10,6440 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,03540000 | 9,00 | 39,0700 | 1,5076 | | |
| | | | | | | | 12,15 | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,04630000 | 9,00 | 100,1800 | 4,7775 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | R\$ | | 4,78 | |
| 01.050.1004-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | | |
| 01.050.0049-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,02760000 | 9,00 | 210,9100 | 6,3450 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,02130000 | 9,00 | 39,0700 | 0,9071 | | |
| | | | | | | | 7,25 | |



| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
|----------------------------------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,02760000 | 9,00 | 100,1800 | 2,8479 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 2,85 |
| 01.050.1005-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0050-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,01520000 | 9,00 | 210,9100 | 3,4944 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,01160000 | 9,00 | 39,0700 | 0,4940 |
| | | | | | | 3,98 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,01520000 | 9,00 | 100,1800 | 1,5684 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 1,57 |
| 01.050.1006-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA HABITACOES/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0056-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA HABITACOES/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,01620000 | 9,00 | 210,9100 | 3,7242 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,01260000 | 9,00 | 39,0700 | 0,5366 |
| | | | | | | 4,26 |



| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | Preço i0 | Valor i0 |
|---|--|---------|------------|------------|---------------|---------------|-------------|
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,0162000 | 9,00 | 100,1800 | 1,6716 | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | |
| | | | | | | R\$ | 1,67 |
| 01.050.1100-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 4.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | |
| 01.050.0063-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 4.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0300000 | 9,00 | 210,9100 | 6,8968 | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0230000 | 9,00 | 39,0700 | 0,9795 | |
| | | | | | | | 7,87 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,0300000 | 9,00 | 100,1800 | 3,0956 | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | |
| | | | | | | R\$ | 3,10 |
| 01.050.1101-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA PREDIOS CULTURAIS,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVEAS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | |
| 01.050.0062-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA PREDIOS CULTURAIS,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVEAS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0264000 | 9,00 | 210,9100 | 6,0691 | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0152000 | 9,00 | 39,0700 | 0,6473 | |
| | | | | | | | 6,71 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | |
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | |



Prefeitura Municipal de Petrópolis

SECRETARIA DE OBRASPETRÓPOLIS - RJ - BRASIL - 25.680-276

Tel(s) 24 2233-8172 24 2233-8172

29.138.344/0001-43 InscE ISENTA

sob@petropolis.rj.gov.br

14 de 32

| | | | | | | |
|-------|---|---|------------|------|----------|-----------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,02640000 | 9,00 | 100,1800 | 2,7241 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 2,72 |

01.050.1102-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESNTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0060-A PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESNTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES M2

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,01520000 | 9,00 | 210,9100 | 3,4944 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,01160000 | 9,00 | 39,0700 | 0,4940 |
| | | | | | | 3,98 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,01520000 | 9,00 | 100,1800 | 1,5684 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 1,57 |

01.050.1103-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0061-A PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES M2

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00760000 | 9,00 | 210,9100 | 1,7472 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00600000 | 9,00 | 39,0700 | 0,2555 |
| | | | | | | 2,00 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|-----------|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
|--------|-----------|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|



| | | | | | | |
|-------|---|---|------------|------|----------|----------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,00760000 | 9,00 | 100,1800 | 0,7842 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 0,78 |

01.050.1104-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA HABITACOES/EDIFICIOS ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EMAUTOCAD,INCLUSEVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

| | | | | | | |
|---------------|--|---------|------------|------------|------------------------|------------------------|
| 01.050.0066-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA HABITACOES/EDIFICIOS ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EMAUTOCAD,INCLUSEVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00840000 | 9,00 | 210,9100 | 1,9311 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00650000 | 9,00 | 39,0700 | 0,2768 |
| | | | | | | 2,20 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| | | | | | | |
|--------|---|---------|------------|------------|------------------------|------------------------|
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,00840000 | 9,00 | 100,1800 | 0,8668 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 0,87 |

01.050.1201-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS HOSPITALARES,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

| | | | | | | |
|---------------|---|---------|------------|------------|------------------------|------------------------|
| 01.050.0082-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS HOSPITALARES,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,03870000 | 9,00 | 210,9100 | 8,8968 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,02960000 | 9,00 | 39,0700 | 1,2606 |
| | | | | | | 10,15 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| | | | | | | |
|--------|-----------|---------|------------|------------|------------------------|------------------------|
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|-----------|---------|------------|------------|------------------------|------------------------|



| | | | | | | |
|-------|---|---|------------|------|----------|----------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,03870000 | 9,00 | 100,1800 | 3,9933 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 3,99 |

01.050.1202-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS CULTURAIS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0080-A PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS CULTURAIS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES M2

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,03870000 | 9,00 | 210,9100 | 8,8968 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,02960000 | 9,00 | 39,0700 | 1,2606 |
| | | | | | | 10,15 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,03870000 | 9,00 | 100,1800 | 3,9933 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 3,99 |

01.050.1203-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS CULTURAIS ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADOEM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0081-A PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS CULTURAIS ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADOEM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES M2

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,03590000 | 9,00 | 210,9100 | 8,2531 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,02070000 | 9,00 | 39,0700 | 0,8815 |
| | | | | | | 9,13 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|-----------|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
|--------|-----------|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|



| | | | | | | |
|-------|---|---|------------|------|----------|----------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,03590000 | 9,00 | 100,1800 | 3,7044 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 3,70 |

01.050.1204-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0078-A PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES M2

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,01520000 | 9,00 | 210,9100 | 3,4944 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,01160000 | 9,00 | 39,0700 | 0,4940 |
| | | | | | | 3,98 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,01520000 | 9,00 | 100,1800 | 1,5684 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 1,57 |

01.050.1205-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0079-A PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES M2

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,01360000 | 9,00 | 210,9100 | 3,1265 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,01073000 | 9,00 | 39,0700 | 0,4570 |
| | | | | | | 3,58 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO



| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | | Valor i0 | |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,0136000 | 9,00 | 100,1800 | 1,4033 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | | R\$ | 1,40 | |

01.050.1206-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA HABITACOES/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | | Valor i0 | |
|---------------|--|---------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 01.050.0084-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA HABITACOES/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0146000 | 9,00 | 210,9100 | 3,3564 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0113000 | 9,00 | 39,0700 | 0,4812 | | |
| | | | | | | | 3,83 | |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | | Valor i0 | |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,0146000 | 9,00 | 100,1800 | 1,5065 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | | R\$ | 1,51 | |

01.050.1300-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 4.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOESPRTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | | Valor i0 | |
|---------------|---|---------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 01.050.0091-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 4.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOESPRTINENTES | M2 | | | | | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0829000 | 9,00 | 210,9100 | 19,0580 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0635000 | 9,00 | 39,0700 | 2,7042 | | |
| | | | | | | | 21,76 | |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO



| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | | Valor i0 | |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,08290000 | 9,00 | 100,1800 | 8,5541 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | R\$ | | 8,55 | |

01.050.1301-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA PREDIOS CULTURAIS,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | | Valor i0 | |
|---------------|--|---------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 01.050.0090-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA PREDIOS CULTURAIS,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,02640000 | 9,00 | 210,9100 | 6,0691 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,01520000 | 9,00 | 39,0700 | 0,6473 | | |
| | | | | | | | 6,71 | |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | | Valor i0 | |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,02640000 | 9,00 | 100,1800 | 2,7241 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,0000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | R\$ | | 2,72 | |

01.050.1302-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVEAS LEGALIZACOES PERTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | | Valor i0 | |
|---------------|--|---------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 01.050.0087-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVEAS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | | | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,02760000 | 9,00 | 210,9100 | 6,3450 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,02110000 | 9,00 | 39,0700 | 0,8986 | | |
| | | | | | | | 7,24 | |



| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
|--|---|---------|------------|------------|---------------|---------------|
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | |
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,02760000 | 9,00 | 100,1800 | 2,8479 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | R\$ | 2,85 |
| 01.050.1303-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0088-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | |
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,02640000 | 9,00 | 210,9100 | 6,0691 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,01520000 | 9,00 | 39,0700 | 0,6473 |
| | | | | | | 6,71 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | |
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,02640000 | 9,00 | 100,1800 | 2,7241 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | R\$ | 2,72 |
| 01.050.1304-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA URBANIZACAO ATE 15.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0093-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA URBANIZACAO ATE 15.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | |
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00460000 | 9,00 | 210,9100 | 1,0575 |



| | | | | | | |
|----------------------------------|---|-----------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00350000 | 9,00 | 39,0700 | 0,1491 |
| 1,20 | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,00460000 | 9,00 | 100,1800 | 0,4747 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| R\$ 0,47 | | | | | | |
| 01.050.1305-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA HABITACAO/LOTEAMENTO ATE 12.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0095-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA HABITACAO/LOTEAMENTO ATE 12.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,02830000 | 9,00 | 210,9100 | 6,5059 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00210000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0894 |
| 6,59 | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,02830000 | 9,00 | 100,1800 | 2,9201 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| R\$ 2,92 | | | | | | |
| 01.050.1400-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 4.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0102-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 4.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,08290000 | 9,00 | 210,9100 | 19,0580 |



| | | | | | | |
|----------------------------------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,06350000 | 9,00 | 39,0700 | 2,7042 |
| | | | | | | 21,76 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,08290000 | 9,00 | 100,1800 | 8,5541 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 8,55 |

01.050.1401-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS CULTURAIS,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0101-A PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS CULTURAIS,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES M2

| | | | | | | |
|--------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,04630000 | 9,00 | 210,9100 | 10,6440 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,03540000 | 9,00 | 39,0700 | 1,5076 |
| | | | | | | 12,15 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| | | | | | | |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,04630000 | 9,00 | 100,1800 | 4,7775 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 4,78 |

01.050.1402-6 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0098-A PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES M2

| | | | | | | |
|--------|-----------|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|-----------|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|



| | | | | | | |
|----------------------------------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,04630000 | 9,00 | 210,9100 | 10,6440 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,03540000 | 9,00 | 39,0700 | 1,5076 |
| 12,15 | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,04630000 | 9,00 | 100,1800 | 4,7775 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 4,78 |
| 01.050.1403-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 A 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0099-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 A 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,02760000 | 9,00 | 210,9100 | 6,3450 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,02110000 | 9,00 | 39,0700 | 0,8986 |
| | | | | | | 7,24 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,02760000 | 9,00 | 100,1800 | 2,8479 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 2,85 |
| 01.050.1404-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA HABITACOES/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0105-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA HABITACOES/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | |



| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | | Valor i0 | |
|----------------------------------|---|---------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,03400000 | 9,00 | 210,9100 | 7,8163 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,02570000 | 9,00 | 39,0700 | 1,0945 | | |
| | | | | | | | 8,91 | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | Valor i0 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,03400000 | 9,00 | 100,1800 | 3,5083 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | | | R\$ | 3,51 |

| 01.050.1500-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS HOSPITALARES,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | | | |
|----------------------------------|--|---------|------------|------------|----------|----------|--------------|--------------|
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | | |
| 01.050.0118-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS HOSPITALARES,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | Valor i0 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,11070000 | 9,00 | 210,9100 | 25,4490 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,08480000 | 9,00 | 39,0700 | 3,6113 | | |
| | | | | | | | 29,06 | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | Valor i0 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,11070000 | 9,00 | 100,1800 | 11,4226 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | | | R\$ | 11,42 |

| 01.050.1501-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS CULTURAIS ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | | | |
|----------------------------------|---|---------|------------|------------|----------|----------|--------------|--------------|
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | | |
| 01.050.0116-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS CULTURAIS ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | Valor i0 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,11070000 | 9,00 | 210,9100 | 25,4490 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,08480000 | 9,00 | 39,0700 | 3,6113 | | |
| | | | | | | | 29,06 | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | Valor i0 | Valor i0 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | | |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,11070000 | 9,00 | 100,1800 | 11,4226 | | |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 | | |
| | | | | | | | R\$ | 11,42 |



| | | | | | | |
|----------------------------------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,09260000 | 9,00 | 210,9100 | 21,2880 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,07090000 | 9,00 | 39,0700 | 3,0194 |
| | | | | | | 24,30 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,09260000 | 9,00 | 100,1800 | 9,5550 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 9,55 |

| | | | | | | |
|----------------------------------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 01.050.1502-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0114-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,04630000 | 9,00 | 210,9100 | 10,6440 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,03540000 | 9,00 | 39,0700 | 1,5076 |
| | | | | | | 12,15 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,04630000 | 9,00 | 100,1800 | 4,7775 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 4,78 |

| | | | | | | |
|--------------------------------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 01.050.1503-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0113-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |



| | | | | | | |
|----------------------------------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,05540000 | 9,00 | 210,9100 | 12,7360 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,04240000 | 9,00 | 39,0700 | 1,8057 |
| 14,54 | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,05540000 | 9,00 | 100,1800 | 5,7165 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 5,72 |

| | | | | | | |
|----------------------------------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 01.050.1504-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA HABITACOES/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0120-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA HABITACOES/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,05050000 | 9,00 | 210,9100 | 11,6095 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,03850000 | 9,00 | 39,0700 | 1,6396 |
| 13,24 | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,05050000 | 9,00 | 100,1800 | 5,2109 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 5,21 |

| | | | | | | |
|--------------------------------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 01.050.1505-6 | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA URBANIZACAO ATE 15.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0122-A | PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA URBANIZACAO ATE 15.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES | M2 | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |



| | | | | | | |
|----------------------------------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00610000 | 9,00 | 210,9100 | 1,4023 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00470000 | 9,00 | 39,0700 | 0,2002 |
| | | | | | | 1,60 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,00610000 | 9,00 | 100,1800 | 0,6294 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 39,0700 | 0,0000 |
| | | | | | | R\$ 0,63 |

01.050.1600-6 PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ATE 20.000M2,APRESENTADO EM AUTOCAD

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0156-A PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ATE 20.000M2,APRESENTADO EM AUTOCAD M2

| | | | | | | |
|--------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA A (DESENHO TOPOGRAFICO A PARTIR DE CADERNETAS), INCLUSIVE E ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00500000 | 0,00 | 29,0400 | 0,1452 |
| 20054 | DESONERADOS | | | | | |
| 20069 | MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO COORDENADOR DE OBRAS, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00200000 | 0,00 | 206,1600 | 0,4123 |
| 20071 | MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO SENIOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00250000 | 0,00 | 179,2700 | 0,4482 |
| | | | | | | 1,00 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| | | | | | | |
|--------|--|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA A (DESENHO TOPOGRAFICO A PARTIR DE CADERNETAS), INCLUSIVE E ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 0,00 | 29,0400 | 0,0000 |
| 20054 | DESONERADOS | | | | | |
| 20069 | MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO COORDENADOR DE OBRAS, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 0,00 | 206,1600 | 0,0000 |
| 20017 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | 0,00200000 | 0,00 | 100,1800 | 0,2004 |
| 20071 | MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO SENIOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00250000 | 0,00 | 179,2700 | 0,4482 |
| | | | | | | 0,64 |

01.050.1700-6 PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZACAO/REURBANIZACAO DE AREAS,VISANDO A ORGANIZACAO ESPACIAL E DAS ATIVIDADES,CONTEMPLANDO:SISTEMA VIARIO,PASSEIOS,PRACAS,ARBORIZACAO,ILUM INACAO COM CRITERIOS LUMINOTECNICOS,DISTRIBUICAO E INTEGRACAO DO MOBILIARIO URBANO E EQUIPAMENTOS URBANOS,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP



Prefeitura Municipal de Petrópolis

SECRETARIA DE OBRASPETROPOLIS - RJ - BRASIL - 25.680-276

Tel(s) 24 2233-8172 24 2233-8172

29.138.344/0001-43 InsC/E ISENTO

sob@petropolis.rj.gov.br

28 de 32

| 01.050.0162-A | PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZACAO/REURBANIZACAO DE AREAS,VISANDO A ORGANIZACAO ESPACIAL E DAS ATIVIDADES,CONTEMPLANDO:SISTEMA VIARIO,PASSEIOS,PRACAS,ARBORIZACAO,ILUMINACAO COM CRITERIOS LUMINOTECNICOS,DISTRIBUICAO E INTEGRACAO DO MOBILIARIO URBANO E EQUIPAMENTOS URBANOS,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE | M2 | | | | | |
|----------------------------------|---|---------|--------------|------------|------------------------|------------------------|--|
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR- PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS | H | 267,58900000 | 9,00 | 100,1800 | 29.219,7020 | |
| 20017 | DESONERADOS | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO PLENO- PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS | H | 65,55930000 | 9,00 | 147,6400 | 10.550,3008 | |
| 20018 | DESONERADOS | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 133,79450000 | 9,00 | 210,9100 | 30.758,2718 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 267,58900000 | 9,00 | 16,0100 | 4.669,6689 | |
| 20033 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA A (DESENHO TOPOGRAFICO A PARTIR DE CADERNETAS), INCLUSIVE E ENCARGOS SOCIAIS | H | 199,35380000 | 9,00 | 29,0400 | 6.310,2654 | |
| 20054 | DESONERADOS | | | | | | |
| 20056 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 267,58900000 | 9,00 | 27,3500 | 7.977,2295 | |
| 20059 | MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 267,58900000 | 9,00 | 19,2300 | 5.608,8528 | |
| 20074 | MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 267,58900000 | 9,00 | 10,5500 | 3.077,1397 | |
| 20129 | MAO-DE-OBRA DE SECRETARIA PARA SERVICOSDE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 267,58900000 | 9,00 | 34,0600 | 9.934,3487 | |
| | | | | | | 108.105,77 | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR- PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS | H | 267,58900000 | 9,00 | 100,1800 | 29.219,7020 | |
| 20017 | DESONERADOS | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO PLENO- PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS | H | 0,00000000 | 9,00 | 147,6400 | 0,0000 | |
| 20018 | DESONERADOS | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 210,9100 | 0,0000 | |
| 20019 | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR- PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 133,79450000 | 9,00 | 100,1800 | 14.609,8510 | |
| 20033 | MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 267,58900000 | 9,00 | 16,0100 | 4.669,6689 | |
| 20054 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA A (DESENHO TOPOGRAFICO A PARTIR DE CADERNETAS), INCLUSIVE E ENCARGOS SOCIAIS | H | 0,00000000 | 9,00 | 29,0400 | 0,0000 | |
| 20056 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 27,3500 | 0,0000 | |
| 20059 | MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 19,2300 | 0,0000 | |
| 20074 | MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 10,5500 | 0,0000 | |
| 20129 | MAO-DE-OBRA DE SECRETARIA PARA SERVICOSDE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 34,0600 | 0,0000 | |
| | | | | | | 48.499,21 | |
| 01.050.1800-6 | PROJETO PARA PASSARELA SOBRE LOGRADOURO PUBLICO,COM RAMPAS EOU ESCADAS | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | | |
| 01.050.0170-A | PROJETO PARA PASSARELA SOBRE LOGRADOURO PUBLICO,COM RAMPAS EOU ESCADAS | M2 | | | | | |



| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | |
|---------------|--|---------|------------|------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO PLENO-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS | H | 0,13500000 | 9,00 | 147,6400 | 21,7252 |
| 20018 | DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,21500000 | 9,00 | 210,9100 | 49,4268 |
| 20019 | CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,40000000 | 9,00 | 16,0100 | 6,9804 |
| 20033 | SOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA A (DESENHO TOPOGRAFICO A PARTIR DE CADERNETAS), INCLUSIVE E ENCARGOS SOCIAIS | H | 0,68000000 | 9,00 | 29,0400 | 21,5244 |
| 20054 | DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,15000000 | 9,00 | 27,3500 | 4,4717 |
| 20056 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,34000000 | 9,00 | 19,2300 | 7,1266 |
| 20059 | MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,46000000 | 9,00 | 10,5500 | 5,2898 |
| 20074 | MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE SECRETARIA PARA SERVICOSDE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,48000000 | 9,00 | 34,0600 | 17,8202 |
| 20129 | MAO-DE-OBRA DE SECRETARIA PARA SERVICOSDE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| 134,36 | | | | | | |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | |
|--------------|--|---------|------------|------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO PLENO-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS | H | 0,00000000 | 9,00 | 147,6400 | 0,0000 |
| 20018 | DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,21500000 | 9,00 | 210,9100 | 49,4268 |
| 20019 | CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,40000000 | 9,00 | 16,0100 | 6,9804 |
| 20033 | SOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA A (DESENHO TOPOGRAFICO A PARTIR DE CADERNETAS), INCLUSIVE E ENCARGOS SOCIAIS | H | 0,00000000 | 9,00 | 29,0400 | 0,0000 |
| 20054 | DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 27,3500 | 0,0000 |
| 20056 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 19,2300 | 0,0000 |
| 20059 | MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 10,5500 | 0,0000 |
| 20074 | MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE SECRETARIA PARA SERVICOSDE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 34,0600 | 0,0000 |
| 20129 | MAO-DE-OBRA DE SECRETARIA PARA SERVICOSDE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| 56,40 | | | | | | |

01.050.1900-6 PROJETO EXECUTIVO DE VIA PARA VEICULOS E PEDESTRES EM RUAS EAVENIDAS URBANAS,COM CALCADAS EM AMBOS OS LADOS E 2 FAIXASDE ROLAMENTO COM LARGURA MAXIMA DE 13M,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0190-A PROJETO EXECUTIVO DE VIA PARA VEICULOS E PEDESTRES EM RUAS EAVENIDAS URBANAS,COM CALCADAS EM AMBOS OS LADOS E 2 FAIXASDE ROLAMENTO COM LARGURA MAXIMA DE 13M,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE M2

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 | |
|--------|---|---------|-------------|------------|---------------|---------------|
| | | | | | SETEMBRO/2022 | SETEMBRO/2022 |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS | H | 17,02300000 | 9,00 | 100,1800 | 1.858,8469 |
| 20017 | DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO PLENO-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS | H | 6,64310000 | 9,00 | 147,6400 | 1.069,0581 |
| 20018 | DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 10,37990000 | 9,00 | 210,9100 | 2.386,2549 |
| 20019 | CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 19,82560000 | 9,00 | 16,0100 | 345,9746 |
| 20033 | SOCIAIS DESONERADOS | | | | | |



| | | | | | |
|--|---|-------------|------|---------|-----------------|
| MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA A (DESENHO TOPOGRAFICO A PARTIR DE CADERNETAS), INCLUSIVE E ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 33,94220000 | 9,00 | 29,0400 | 1.074,3928 |
| 20054 | | | | | |
| 20056 MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 17,02300000 | 9,00 | 27,3500 | 507,4812 |
| 20059 MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 23,56230000 | 9,00 | 19,2300 | 493,8823 |
| 20074 MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 22,62810000 | 9,00 | 10,5500 | 260,2118 |
| 20129 MAO-DE-OBRA DE SECRETARIA PARA SERVICOSDE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 23,56230000 | 9,00 | 34,0600 | 874,7598 |
| | | | | | 8.870,86 |

COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|--|---------|-------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 17,02300000 | 9,00 | 100,1800 | 1.858,8469 |
| 20017 | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO PLENO-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 147,6400 | 0,0000 |
| 20018 | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 10,37990000 | 9,00 | 210,9100 | 2.386,2549 |
| 20019 | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 19,82560000 | 9,00 | 16,0100 | 345,9746 |
| 20033 | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA A (DESENHO TOPOGRAFICO A PARTIR DE CADERNETAS), INCLUSIVE E ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 29,0400 | 0,0000 |
| 20054 | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 27,3500 | 0,0000 |
| 20059 | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 19,2300 | 0,0000 |
| 20074 | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ESTAGIARIO DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 10,5500 | 0,0000 |
| 20129 | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE SECRETARIA PARA SERVICOSDE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 34,0600 | 0,0000 |
| | | | | | 2.732,22 | |

01.050.2000-6 PROJETO DE GEOTECNIA (GABIÃO, CORTINA ATIRANTADA, SOLO GRAMPEADO, BARREIRA DINÂMICA, BARREIRA INELÁSTICA, ESTRUTURAS DE AÇO) EM AUTOCAD

COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP

01.050.0230-A PROJETO ESTRUTURAL FINAL DE ENGENHARIA DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS (PONTES,VIADUTOS E PASSARELAS) EM CONCRETO ARMADO E/OU PROTENDIDO OU ESTRUTURA DE AÇO, COM AREA DE PROJECAO HORIZONTAL INFERIOR A 500M2, APRESENTADO EM AUTOCAD

| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
|--------|---|---------|------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| 11020 | COPIA PLOTTER, PAPEL A-1, COLORIDO | UM | 0,17780000 | 9,00 | 13,5000 | 2,6163 |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,25050000 | 9,00 | 100,1800 | 27,3536 |
| 20017 | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO PLENO-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,13740000 | 9,00 | 147,6400 | 22,1115 |
| 20018 | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | H | 0,25050000 | 9,00 | 210,9100 | 57,5879 |
| 20019 | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,38790000 | 9,00 | 27,3500 | 11,5639 |
| 20059 | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,20200000 | 9,00 | 19,2300 | 4,2341 |
| 20129 | | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE SECRETARIA PARA SERVICOSDE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,20200000 | 9,00 | 34,0600 | 7,4993 |
| | | | | | 132,96 | |



| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
|----------------------------------|---|---------|-------------|------------|---------------------------|---------------------------|
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 11020 | COPIA PLOTTER, PAPEL A-1, COLORIDO | UM | 0,17780000 | 9,00 | 13,5000 | 2,6163 |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS | H | 0,25050000 | 9,00 | 100,1800 | 27,3536 |
| 20017 | DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO PLENO-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS | H | 0,00000000 | 9,00 | 147,6400 | 0,0000 |
| 20018 | DESONERADOS | | | | | |
| | MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO SENIOR DE | H | 0,25050000 | 9,00 | 210,9100 | 57,5879 |
| 20019 | CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS DESONERADOS | | | | | |
| 20056 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA JUNIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 27,3500 | 0,0000 |
| 20059 | MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 19,2300 | 0,0000 |
| 20129 | MAO-DE-OBRA DE SECRETARIA PARA SERVICOSDE CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 9,00 | 34,0600 | 0,0000 |
| | | | | | | 87,56 |
| 01.050.3000-6 | RELATÓRIO FINAL DE OBRAS OU SERVIÇOS DE ENGENHARIA, INCLUINDO DESENHOS EM AUTOCAD, REGISTRO FOTOGRÁFICO DOS SERVIÇOS ACOMPANHADAS DE LEGENDAS E INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO, INFORMAÇÕES CONTRATUAIS, CADERNOS DE ENCARGOS, (COM TEXTO EM WORD) PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS (SINAPI E EMOP), MEMÓRIAS DE CÁLCULO, CRONOGRAMAS FÍSICO FINANCEIRO, (REALIZADOS EM EXCEL), CONFORME RECOMENDAÇÕES E ESPECIFICAÇÕES DO ÓRGÃO CONTRATANTE. O RELATÓRIO DEVERÁ SER APRESENTADO EM DUAS VIAS (ORIGINAL E CÓPIA) ENCADERNADAS E ACOMPANHADAS DE CÓPIA DIGITALIZADA . O ITEM DEVERÁ SER MEDIDO PELO NÚMERO DE PRANCHAS ORIGINAIS QUE COMPÕE O RELATÓRIO | UN | | | | |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM EMOP | | | | | | |
| 01.050.0300-A | RELATORIO FINAL DE OBRAS OU SERVICOS DE ENGENHARIA, INCL. DESENHOS TAMANHO A-1, AUTOCAD, REGISTRO FOTOGRAFICO, PLANILHA ORCAMENTARIA E DESCRICAO DO ESCOPO DOS SERVICOS REALIZADOS, CONF. RECOMENDACOES E ESPECIFICACOES DO ORGAO CONTRATANTE. O RELATORIO DEVERA SER APRESENTADO EM 2 VIAS. O ITEM DEVERA SER MEDIDO PELO NUMERO DE PRANCHAS ORIGINAIS QUE COMPOE O RELATORIO | um | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 20033 | MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 10,00000000 | 3,00000000 | 16,0100 | 164,9030 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 10,00000000 | 3,00000000 | 39,0700 | 402,4210 |
| 20059 | MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 10,00000000 | 3,00000000 | 19,2300 | 198,0690 |
| 20070 | MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JUNIOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 5,00000000 | 3,00000000 | 89,6400 | 461,6460 |
| 20109 | MAO-DE-OBRA DE OPERADOR DE COMPUTADOR /TECNICO DE INFORMATICA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 10,00000000 | 3,00000000 | 24,8600 | 256,0580 |
| | | | | | | 1483,09 |
| COMPOSIÇÃO DO ITEM CRIADO | | | | | | |
| Insumo | Descrição | Unidade | Quantidade | % agregado | Preço i0 SETEMBRO/2022 | Valor i0 SETEMBRO/2022 |
| 1924 | MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR TECNICO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 10,00000000 | 3,00000000 | 16,0100 | 164,9030 |
| 20058 | MAO-DE-OBRA DE DESENHISTA CADISTA SENIOR-PROJETO E CONSULTORIA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 10,00000000 | 3,00000000 | 39,0700 | 402,4210 |



| | | | | | | |
|-------|--|---|-------------|------------|---------|-----------------|
| 20059 | MAO-DE-OBRA DE DIGITADOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 10,00000000 | 3,00000000 | 19,2300 | 198,0690 |
| 20070 | MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JUNIOR, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 5,00000000 | 3,00000000 | 89,6400 | 461,6460 |
| 20109 | MAO-DE-OBRA DE OPERADOR DE COMPUTADOR /TECNICO DE INFORMATICA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS | H | 0,00000000 | 3,00000000 | 24,8600 | 0,0000 |
| | | | | | R\$ | 1.227,03 |