

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTO ANTONIO DO DESCOBERTO - GO

CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (UPA) DE SANTO ANTONIO DO DESCOBERTO/GO, NA INSTALAÇÃO DE GASES MEDICINAIS

Local: UPA - SANTO ANTONIO DO DESCOBERTO QD. 50 LT. 19 RUA DA GLORIA ESQ. RUA FRANCISCO CORREIA BITTENCOURT

Data Base GOINFRA T-334 SEM DESON: 02/2026

SINAPI SEM DESN: 05/2026

DATA: 22/06/2026

MEMORIA DE CALCULO

ITEM	SERVIÇO	UN	QUANT
1.0	SERVIÇOS PRELIMINAR		
1.1	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) Igual a area da placa Largura x Comprimento 3x1,5	M²	4,50
2.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
2.1	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS) Conforme cronograma de execução x horas trabalhadas estimadas	H	70,00
3.0	GASES MEDICINAIS		
3.1	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 Conforme quantitativo levantado em projeto	M	236
3.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 Conforme quantitativo levantado em projeto	M	96,00
3.4	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 Conforme quantitativo levantado em projeto	M	72,00
3.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 Conforme quantitativo levantado em projeto	M	10,00
3.6	VALVULA DE ESFERA TIPO BORBOLETA/ALAVANCA COM TRAVA - ESFERA DE AÇO INOX DN15 (1/2") Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	15,00
3.7	VALVULA DE ESFERA TIPO BORBOLETA/ALAVANCA COM TRAVA - ESFERA DE AÇO INOX DN20 (3/4") Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	4,00
3.8	VALVULA DE ESFERA TIPO BORBOLETA/ALAVANCA COM TRAVA - ESFERA DE AÇO INOX DN25 (1") Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	15,00
3.9	SENSOR DE PONTO DE ORVALHO - 100 a 0°C DN20 Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	1,00
3.10	SENSOR DE PONTO DE ORVALHO - 100 a 0°C DN25 Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	1,00
3.11	VALVULA DE ALIVIO DE PRESSÃO DN25 (1") Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	1,00
3.12	VALVULA ANTI-RETORNO DN25 (1") Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	1,00
3.13	VALVULA REGULADORA DE PRESSÃO DN25 (1") Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	1,00
3.14	FILTRO BACTERIOLOGICO Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	2,00
3.15	FILTRO COALESCENTE (fino) Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	4,00
3.16	PRÉ-FILTRO - SEPARADOR DE CONDESADO Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	1,00
3.17	FILTRO COALESCENTE (grosso) Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	1,00
3.18	FILTRO COALESCENTE CARVÃO ATIVADO Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	1,00
3.19	SECADOR PRO ABSORÇÃO Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	1,00
3.20	COMPRESSOR DE AR MEDICINAL ISENTA DE ÓLEO DUPLEX Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	2,00
3.21	RESERVATORIO DO TIPO TANQUE DE AR COMPRIMIDO 1000L Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	1,00
3.22	RESERVATORIO DO TIPO TANQUE DE VACUO CLINICO 1000L Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	1,00

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SANTO ANTONIO DO DESCOBERTO - GO

CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (UPA) DE SANTO ANTONIO DO DESCOBERTO/GO, NA INSTALAÇÃO DE GASES MEDICINAIS

Local: UPA - SANTO ANTONIO DO DESCOBERTO QD. 50 LT. 19 RUA DA GLORIA ESQ. RUA FRANCISCO CORREIA BITTENCOURT

Data Base GOINFRA T-334 SEM DESON: 02/2026

SINAPI SEM DESN: 05/2026

DATA: 22/06/2026

MEMORIA DE CALCULO

ITEM	SERVIÇO	UN	QUANT
3.23	SUORTE PARA CILINDRO EM ARCO CURVADO COM CORRENTE Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	22,00
3.24	CILINDRO DE ALUMINIO - OXIGENIO MEDICINAL 50L Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	22,00
3.25	CENTRAL MANIFOLD - REGULADORA DE PRESSÃO DE OXIGENIO Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	1,00
3.26	ALARME DE EMERGENCIA DO TIPO OPERACIONAL Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	1,00
3.27	MOTOBOMBAS DE VACUO CLINICO DE PALHETAS Conforme quantitativo levantado em projeto	UN	2,00

David Rosa de Oliveira Júnior
Eng° Civil/Técnico em SaneamentoEspecialista
Crea 25784/D-66
Departamento Técnico de
Secretaria de Saúde de
Santo Antônio do Descoberto

Santo Antônio do Descoberto-GO, 17 de abril de 2026.