



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

BDI 22,14%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	TABELA	SERVIÇO	UN	QUANT	P.unt S/ BDI	BDI %	P.unt C/ BDI	TOTAL R\$	%
1.0			SERVIÇOS PRELIMINAR							
1.1	21301	GOINFRA CIVIL	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM	M²	4,50	393,8	22,14%	480,99	2.164,44	0,83%
SUB-TOTAL									2.164,44	0,83%
2.0			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA							
2.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	70,00	145,37	22,14%	177,55	12.428,84	4,78%
SUB-TOTAL									12.428,84	4,78%
3.0			GASES MEDICINAIS							
3.1	103835	SINAPI	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	M	236	67,6	22,14%	82,57	19.485,73	7,49%
3.2	103836	SINAPI	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	M	96,00	104,87	22,14%	128,09	12.296,47	4,73%
3.4	103837	SINAPI	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	M	72,00	132,18	22,14%	161,44	11.624,01	4,47%
3.5	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	10,00	35,86	22,14%	43,80	437,99	0,17%
3.6	001	Comp Pr	VALVULA DE ESFERA TIPO BORBOLETA/ALAVANCA COM TRAVA - ESFERA DE AÇO INOX DN15 (1/2")	UN	15,00	66,00	22,14%	80,61	1.209,19	0,47%
3.7	002	Comp Pr	VALVULA DE ESFERA TIPO BORBOLETA/ALAVANCA COM TRAVA - ESFERA DE AÇO INOX DN20 (3/4")	UN	4,00	91,00	22,14%	111,15	444,59	0,17%
3.8	003	Comp Pr	VALVULA DE ESFERA TIPO BORBOLETA/ALAVANCA COM TRAVA - ESFERA DE AÇO INOX DN25 (1")	UN	15,00	116,00	22,14%	141,68	2.125,24	0,82%
3.9	004	Comp Pr	SENSOR DE PONTO DE ORVALHO - 100 a 0°C DN20	UN	1,00	812,50	22,14%	992,39	992,39	0,38%
3.10	005	Comp Pr	SENSOR DE PONTO DE ORVALHO - 100 a 0°C DN25	UN	1,00	812,50	22,14%	992,39	992,39	0,38%
3.11	006	Comp Pr	VALVULA DE ALIVIO DE PRESSÃO DN25 (1")	UN	1,00	188,75	22,14%	230,54	230,54	0,09%
3.12	007	Comp Pr	VALVULA ANTI-RETORNO DN25 (1")	UN	1,00	97,50	22,14%	119,09	119,09	0,05%
3.13	008	Comp Pr	VALVULA REGULADORA DE PRESSÃO DN25 (1")	UN	1,00	347,50	22,14%	424,44	424,44	0,16%
3.14	009	Comp Pr	FILTRO BACTERIOLOGICO	UN	2,00	175,00	22,14%	213,75	427,49	0,16%
3.15	010	Comp Pr	FILTRO COALESCENTE (fino)	UN	4,00	2.312,50	22,14%	2824,49	11.297,95	4,34%
3.16	011	Comp Pr	PRÉ-FILTRO - SEPARADOR DE CONDESADO	UN	1,00	2.312,50	22,14%	2824,49	2.824,49	1,09%
3.17	012	Comp Pr	FILTRO COALESCENTE (grosso)	UN	1,00	4.437,50	22,14%	5419,96	5.419,96	2,08%
3.18	013	Comp Pr	FILTRO COALESCENTE CARVÃO ATIVADO	UN	1,00	1.812,50	22,14%	2.213,79	2.213,79	0,85%
3.19	014	Comp Pr	SECADOR PRO ABSORÇÃO	UN	1,00	218,75	22,14%	267,18	267,18	0,10%
3.20	015	Comp Pr	COMPRESSOR DE AR MEDICINAL ISENTO DE ÓLEO DUPLEX	UN	2,00	2.687,50	22,14%	3.282,51	6.565,03	2,52%
3.21	016	Comp Pr	RESERVATORIO DO TIPO TANQUE DE AR COMPRIMIDO 1000L	UN	1,00	22.362,50	22,14%	27.313,56	27.313,56	10,50%
3.22	017	Comp Pr	RESERVATORIO DO TIPO TANQUE DE VACUO CLINICO 1000L	UN	1,00	22.362,50	22,14%	27.313,56	27.313,56	10,50%
3.23	018	Comp Pr	SUPORTE PARA CILINDRO EM ARCO CURVADO COM CORRENTE	UN	22,00	193,75	22,14%	236,65	5.206,22	2,00%
3.24	019	Comp Pr	CILINDRO DE ALUMINIO - OXIGENIO MEDICINAL 50L	UN	22,00	3.498,75	22,14%	4.273,37	94.014,21	36,15%
3.25	8733	ORSE	CENTRAL MANIFOLD - REGULADORA DE PRESSÃO DE OXIGENIO	UN	1,00	4.550,00	22,14%	5.557,37	5.557,37	2,14%



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

BDI 22,14%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	TABELA	SERVIÇO	UN	QUANT	P.unt S/ BDI	BDI %	P.unt C/ BDI	TOTAL R\$	%
3.26	020	Comp Pr	ALARME DE EMERGENCIA DO TIPO OPERACIONAL	UN	1,00	2.062,50	22,14%	2519,14	2.519,14	0,97%
3.27	021	Comp Pr	MOTOBOMBAS DE VACUO CLINICO DE PALHETAS	UN	2,00	1.687,50	22,14%	2061,11	4.122,23	1,59%
SUB-TOTAL									245.444,21	94,39%
TOTAL									260.037,50	100,00%

David Rosa de Oliveira Júnior
Engº Civil/Técnico em Saneamento
Especialista
Crea 25784/D-GO

Departamento
Engenharia Civil da Sec
Santo Antônio do Descoberto

Santo Antônio do Descoberto-GO, 22 de junho de 2026.

TOTAL	260.037,50	100,00%
--------------	-------------------	----------------