

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA MANUTENÇÃO UBS 24 HORAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE HELIODORA							Número de folhas: 04		
MANUTENÇÃO UBS							DATA: 04/02/2026		
LOCAL: CENTRO- HELIODORA - MG									
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SUL DE MINAS (SINAPI 11-2025) (SICOR 10-2025) (SUDECAP 09-2025)							INDIRETA	B.D.I.	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS								20,34%	
						Preço Sem BDI (R\$)		Preço Com BDI (R\$)	
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Unid.	Quantidade Prevista	Unitário	Total	Unitário	Total
MANUTENÇÃO UBS									
1			INSTALAÇÃO DE CANTERIOS				R\$ 1.179,41		R\$ 1.419,30
1.2	SICOR	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	Unid.	1	R\$ 1.179,41	R\$ 1.179,41	R\$ 1.419,30	R\$ 1.419,30
2			ACABAMENTOS INTERNOS				R\$ 334.454,76		R\$ 421.881,56
2.1	SICOR	ED-48479	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	520,00	R\$ 20,05	R\$ 10.426,00	R\$ 24,13	R\$ 12.547,60
2.2	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	7,81	R\$ 114,22	R\$ 891,81	R\$ 137,45	R\$ 1.073,18
2.3	SICOR	ED-20378	LIXAMENTO MECANIZADO EM PAREDE E TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA ACRÍLICA/LÁTEX, MASSA PVA E GESSO	M2	1328,24	R\$ 1,40	R\$ 1.859,53	R\$ 1,68	R\$ 2.231,43
2.4	SUDECAP	02.09.01	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO DE REBOCO	M3	601,50	R\$ 3,05	R\$ 1.834,58	R\$ 3,67	R\$ 2.207,51
2.5	SICOR	ED-50569	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	M2	520,00	R\$ 66,32	R\$ 34.486,40	R\$ 79,81	R\$ 41.501,20
2.6	SICOR	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	21,43	R\$ 73,61	R\$ 1.577,46	R\$ 88,58	R\$ 1.898,27
2.7	SICOR	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	M2	562,86	R\$ 10,29	R\$ 5.791,83	R\$ 12,38	R\$ 6.968,21
2.8	SICOR	ED-50759	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	M2	562,86	R\$ 35,79	R\$ 20.144,76	R\$ 43,07	R\$ 24.242,38
2.9	SINAPI	45191	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 6400 CM2	M2	1145,75	R\$ 114,09	R\$ 130.718,85	R\$ 137,30	R\$ 157.311,75
2.10	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	585,30	R\$ 76,35	R\$ 44.687,73	R\$ 91,88	R\$ 53.777,46
	SINAPI	39428	PERFIL TABICA FECHADA, LISA, FORMATO Z, EM ACO GALVANIZADO NATURAL, LARGURA TOTAL NA HORIZONTAL *40* MM, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL	M	587,66	R\$ 4,61	R\$ 2.709,11	R\$ 5,55	R\$ 3.261,51
2.11	SICOR	ED-50486	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M3	585,30	R\$ 18,43	R\$ 10.787,10	R\$ 22,18	R\$ 12.981,98
2.12	SICOR	ED-50478	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M2	1303,88	R\$ 20,66	R\$ 26.938,06	R\$ 24,86	R\$ 32.414,33
2.13	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	520,00	R\$ 5,84	R\$ 3.036,80	R\$ 7,03	R\$ 3.655,60
2.14	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1303,88	R\$ 4,79	R\$ 6.245,56	R\$ 5,76	R\$ 7.510,32
2.15	SICOR	ED-50503	PINTURA LÁTEX (PVA) EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE MASSA CORRIDA (PVA), EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO	M2	585,30	R\$ 43,53	R\$ 25.478,15	R\$ 52,38	R\$ 30.658,07
2.16	SICOR	ED-50498	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M2	1303,88	R\$ 16,76	R\$ 21.852,95	R\$ 20,17	R\$ 26.299,16
2.17	SICOR	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	M3	41,60	R\$ 26,80	R\$ 1.114,88	R\$ 32,25	R\$ 1.341,60
3			ESQUADRIAS				R\$ 31.541,89		R\$ 23.909,49
3.1	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	20,94	R\$ 26,72	R\$ 559,52	R\$ 32,15	R\$ 673,22
3.2	SICOR	34367	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 150 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAÇÃO	M2	19,50	R\$ 425,03	R\$ 8.288,09	R\$ 511,48	R\$ 9.973,86
3.3	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	6,96	R\$ 10,35	R\$ 72,04	R\$ 12,46	R\$ 86,72
3.4	SINAPI	90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Unid.	2,00	R\$ 1.030,36	R\$ 2.060,72	R\$ 1.239,94	R\$ 2.479,88
3.5	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,72	R\$ 883,64	R\$ 5.938,06	R\$ 1.063,37	R\$ 7.145,85
3.6	SICOR	ED-29481	JANELA EM ALUMÍNIO MÁXIM-AR COM ALTURA DE 60CM, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFS, VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM-AR	M2	1,44	R\$ 1.046,68	R\$ 1.507,22	R\$ 1.259,57	R\$ 1.813,78

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA MANUTENÇÃO UBS 24 HORAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE HELIODORA	Número de folhas: 04
MANUTENÇÃO UBS	DATA: 04/02/2026

LOCAL: CENTRO- HELIODORA - MG	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SUL DE MINAS (SINAPI 11-2025) (SICOR 10-2025) (SUDECAP 09-2025)	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS	B.D.I.
	20,34%

						Preço Sem BDI (R\$)		Preço Com BDI (R\$)	
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Unid.	Quantidade Prevista	Unitário	Total	Unitário	Total
3.7	SICOR	ED-48227	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	9,75	R\$ 147,97	R\$ 1.442,71	R\$ 178,07	R\$ 1.736,18
3.8	SINAPI	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF. 01/2021	Unid.	1,00	R\$ 3.184,84	R\$ 3.184,84	R\$ 3.832,64	R\$ 3.832,64
3.9	SINAPI	102235	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF. 01/2021 PS	M2	6,12	R\$ 298,79	R\$ 1.828,59	R\$ 359,56	R\$ 2.200,51
4			BANHEIROS				R\$ 4.634,28		R\$ 14.287,38
4.1	SICOR	ED-48502	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOCO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	73,08	R\$ 23,39	R\$ 1.709,34	R\$ 28,15	R\$ 2.057,20
4.2	SICOR	ED-50717	REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO (20X20)CM, JUNTA A PRUMO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	53,59	R\$ 101,34	R\$ 5.431,01	R\$ 121,95	R\$ 6.535,54
4.3	SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	Unid.	4,00	R\$ 618,06	R\$ 2.472,24	R\$ 743,77	R\$ 2.975,08
4.4	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	Unid.	4,00	R\$ 292,23	R\$ 1.168,92	R\$ 351,67	R\$ 1.406,68
4.5	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	Unid.	4,00	R\$ 22,98	R\$ 91,92	R\$ 27,65	R\$ 110,60
4.6	SICOR	ED-50029	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	12,00	R\$ 44,56	R\$ 534,72	R\$ 53,62	R\$ 643,44
4.7	SICOR	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE	M	12,00	R\$ 30,54	R\$ 366,48	R\$ 36,75	R\$ 441,00
4.8	SICOR	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	M3	3,65	R\$ 26,80	R\$ 97,93	R\$ 32,25	R\$ 117,84
5			REDE ELÉTRICA						R\$ 112.626,81
5.1	SINAPI	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 09/2023	M	968,42	R\$ 7,75	R\$ 7.505,26	R\$ 9,33	R\$ 9.035,36
5.2	SICOR	ED-50759	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	M2	96,84	R\$ 35,79	R\$ 3.465,98	R\$ 43,07	R\$ 4.170,98
5.3	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	214,70	R\$ 10,87	R\$ 2.333,79	R\$ 13,08	R\$ 2.808,28
5.4	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	3171,40	R\$ 7,69	R\$ 24.388,07	R\$ 9,25	R\$ 29.335,45
5.5	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	494,70	R\$ 5,23	R\$ 2.587,28	R\$ 6,29	R\$ 3.111,66
5.6	SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	M	220,00	R\$ 27,22	R\$ 5.988,40	R\$ 32,76	R\$ 7.207,20
5.7	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	R\$ 14,61	R\$ 29,22	R\$ 17,58	R\$ 35,16
5.8	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	9,00	R\$ 15,68	R\$ 141,12	R\$ 18,87	R\$ 169,83
5.9	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	R\$ 16,66	R\$ 33,32	R\$ 20,05	R\$ 40,10
5.10	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	R\$ 18,37	R\$ 36,74	R\$ 22,11	R\$ 44,22
5.11	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	3,00	R\$ 82,41	R\$ 247,23	R\$ 99,17	R\$ 297,51
5.12	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	R\$ 75,14	R\$ 150,28	R\$ 90,42	R\$ 180,84
5.13	SICOR	ED-14197	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA, PARA 44 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 100A	UN	1,00	R\$ 691,39	R\$ 691,39	R\$ 832,02	R\$ 832,02
5.14	SINAPI	39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4,00	R\$ 128,97	R\$ 515,88	R\$ 155,20	R\$ 620,80
5.15	SICOR	ED-15117	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), TETRAPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, SENSIBILIDADE DE 30mA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UN	1,00	R\$ 174,98	R\$ 174,98	R\$ 210,57	R\$ 210,57
5.16	SICOR	ED-34493	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UN	1,00	R\$ 84,31	R\$ 84,31	R\$ 101,46	R\$ 101,46
5.17	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	4,00	R\$ 30,99	R\$ 123,96	R\$ 37,29	R\$ 149,16
5.18	SINAPI	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	2,00	R\$ 60,63	R\$ 121,26	R\$ 72,96	R\$ 145,92
5.19	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	31,00	R\$ 52,74	R\$ 1.634,94	R\$ 63,47	R\$ 1.967,57

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA MANUTENÇÃO UBS 24 HORAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE HELIODORA		Número de folhas: 04
MANUTENÇÃO UBS		DATA: 04/02/2026
LOCAL: CENTRO- HELIODORA - MG		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SUL DE MINAS (SINAPI 11-2025) (SICOR 10-2025) (SUDECAP 09-2025)		INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS		
		B.D.I.
		20,34%

						Preço Sem BDI (R\$)		Preço Com BDI (R\$)	
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Unid.	Quantidade Prevista	Unitário	Total	Unitário	Total
5.20	SINAPI	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	58,00	R\$ 51,18	R\$ 2.968,44	R\$ 61,59	R\$ 3.572,22
5.21	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	130,00	R\$ 20,18	R\$ 2.623,40	R\$ 24,28	R\$ 3.156,40
5.22	SINAPI	38083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	11,00	R\$ 33,06	R\$ 363,66	R\$ 39,78	R\$ 437,58
5.23	SICOR	ED-15756	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 20A, TENSÃO 250V, (2P+T/20A-250V), COM PLACA 4"x2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	21,00	R\$ 50,10	R\$ 1.052,10	R\$ 60,29	R\$ 1.266,09
5.24	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	103,00	R\$ 20,16	R\$ 2.076,48	R\$ 24,26	R\$ 2.498,78
5.25	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1129,56	R\$ 18,60	R\$ 21.009,82	R\$ 22,38	R\$ 25.279,55
5.26	SICOR	ED-49296	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS DN 50 MM (2")	M	38,35	R\$ 32,12	R\$ 1.231,80	R\$ 38,65	R\$ 1.482,23
5.27	SICOR	ED-19514	ELETROCALHA LISA (200X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	25,00	R\$ 124,87	R\$ 3.121,75	R\$ 150,27	R\$ 3.756,75
5.28	SICOR	ED-19510	ELETROCALHA LISA (100X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	5,00	R\$ 94,47	R\$ 472,35	R\$ 113,69	R\$ 568,45
5.29	SICOR	ED-20585	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO C5, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 38,1KVA ATÉ 47KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 3.658,03	R\$ 3.658,03	R\$ 4.402,07	R\$ 4.402,07
5.30	SICOR	ED-50711	RASGO EM CONCRETO PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 32MM A 50MM (1.1/4" A 2"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	M	38,50	R\$ 12,20	R\$ 469,70	R\$ 14,68	R\$ 565,18
5.31	ORSE	13685	Luminária Painei Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar	UN	92,00	R\$ 35,90	R\$ 3.302,80	R\$ 43,20	R\$ 3.974,40
5.32	ORSE	14330	Fita de LED auto colante com fonte bivolt, 5m, e = 8mm, 2.700K (luz amarela), tipo cob, g-light ou similar	UN	4,00	R\$ 126,58	R\$ 506,32	R\$ 152,33	R\$ 609,32
5.33	ORSE	14722	Spot cross de sobrepor, drive de 5w bivolt integrado, articulável, em alumínio, 24°, IRC> 80, IP41, 2700k, 500lm, branco	UN	15,00	R\$ 32,89	R\$ 493,35	R\$ 39,58	R\$ 593,70
6			FACHADA						R\$ 283.479,68
6.1	SICOR	ED-20378	LIXAMENTO MECANIZADO EM PAREDE E TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA ACRÍLICA/LÁTEX, MASSA PVA E GESSO	M2	34,90	R\$ 1,39	R\$ 48,51	R\$ 1,67	R\$ 58,28
6.2	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	75,53	R\$ 4,79	R\$ 361,79	R\$ 5,76	R\$ 435,05
6.3	SICOR	ED-50500	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, TRÊS (3) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M2	75,53	R\$ 21,72	R\$ 1.640,51	R\$ 26,14	R\$ 1.974,35
6.4	SINAPI	100897	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	40,00	R\$ 123,40	R\$ 4.936,00	R\$ 148,50	R\$ 5.940,00
6.5	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	2,93	R\$ 89,55	R\$ 262,29	R\$ 107,76	R\$ 315,63
6.6	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	205,03	R\$ 12,62	R\$ 2.587,48	R\$ 15,19	R\$ 3.114,41
6.7	SICOR	ED-50842	PILAR EM CONCRETO APARENTE 20 MPa, INCLUSIVE ARMAÇÃO, FÓRMA PLASTIFICADA E DESFORMA	M3	1,42	R\$ 3.307,98	R\$ 4.684,10	R\$ 3.980,82	R\$ 5.636,84
6.8	SICOR	ED-49665	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	KG	1981,98	R\$ 26,57	R\$ 52.661,21	R\$ 31,97	R\$ 63.363,90
6.9	SINAPI	16.02.42	VIDRO LAMINADO, E = 15 MM, FIXADO COM SILICONE ESTRUTURAL EM CORTINA DE VIDRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ADP REF 102175	M2	33,77	R\$ 1.017,72	R\$ 34.368,40	R\$ 1.224,72	R\$ 41.358,79
6.10	SICOR	ED-48202	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 4,5MPa), INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	45,60	R\$ 106,57	R\$ 4.859,59	R\$ 128,25	R\$ 5.848,20
6.11	SINAPI	105033	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	67,70	R\$ 60,89	R\$ 4.122,25	R\$ 73,28	R\$ 4.961,06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA MANUTENÇÃO UBS 24 HORAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE HELIODORA	Número de folhas: 04
MANUTENÇÃO UBS	DATA: 04/02/2026

LOCAL: CENTRO- HELIODORA - MG	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SUL DE MINAS (SINAPI 11-2025) (SICOR 10-2025) (SUDECAP 09-2025)	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS	B.D.I.
	20,34%

						Preço Sem BDI (R\$)		Preço Com BDI (R\$)	
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Unid.	Quantidade Prevista	Unitário	Total	Unitário	Total
6.12	SINAPI	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	32,10	R\$ 73,72	R\$ 2.366,41	R\$ 88,71	R\$ 2.847,59
6.13	SICOR	ED-48195	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	29,76	R\$ 79,23	R\$ 2.357,88	R\$ 95,35	R\$ 2.837,62
6.14	SINAPI	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	M2	29,76	R\$ 113,80	R\$ 3.386,69	R\$ 136,95	R\$ 4.075,63
6.15	SICOR	ED-48479	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	95,00	R\$ 20,05	R\$ 1.904,75	R\$ 24,13	R\$ 2.292,35
6.16	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	75,10	R\$ 101,83	R\$ 7.647,43	R\$ 122,54	R\$ 9.202,75
6.17	SICOR	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	M3	7,51	R\$ 26,80	R\$ 201,27	R\$ 32,25	R\$ 242,20
6.18	SICOR	ED-50569	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	M2	75,10	R\$ 66,32	R\$ 4.980,63	R\$ 79,81	R\$ 5.993,73
6.19	SINAPI	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	M2	16,45	R\$ 113,80	R\$ 1.872,01	R\$ 136,95	R\$ 2.252,83
6.20	SINAPI	40652	PISO FULGET (GRANITO LAVADO) MOLDADO IN LOCO (INCLUSO EXECUCAO) (COR CINZA, JUNTA DE DILATAÇÃO 0,75X0,75 M)	M2	75,10	R\$ 177,92	R\$ 13.361,79	R\$ 214,11	R\$ 16.079,66
6.21	SINAPI	101731	PISO EM PEDRA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_09/2020 (PEDRA MOLEDO)	M2	47,73	R\$ 352,89	R\$ 16.843,44	R\$ 424,67	R\$ 20.269,50
6.22	ORSE	12737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor CINZA FOSCO, 0,75 x 0,50 m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	M2	80,90	R\$ 635,87	R\$ 51.441,88	R\$ 765,21	R\$ 61.905,49
6.23	SICOR	ED-51002	SOLEIRA DE GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	4,65	R\$ 331,47	R\$ 1.541,34	R\$ 398,89	R\$ 1.854,84
6.24	SICOR	ED-14458	BRISSE VERTICAL EM CHAPA DE AÇO PARA FACHADA, LARGURA DE 50CM, INCLUSIVE DUAS (2) DEMÃOS DE PINTURA ESMALTE (DESENVOLVIMENTO DA PEÇA UNIÁRIA 40 CM)	M2	13,40	R\$ 339,82	R\$ 4.553,59	R\$ 408,94	R\$ 5.479,80
6.25	SUDECAP	66.35.10	PERFIL "I" DE AÇO LAMINADO, "I" 203 X 34,3	KG	429,00	R\$ 9,00	R\$ 3.861,00	R\$ 10,83	R\$ 4.646,07
6.26	ORSE	12251	Parede de gesso acartonado - Dry-Wall D95/70/60 - chapa 1RU /1RU esp. 12,5mm, Instalado sistema lafarge gypsum ou similar (GLASROC X)	M2	43,60	R\$ 140,00	R\$ 6.104,00	R\$ 168,48	R\$ 7.345,73
6.27	SINAPI	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	100,00	R\$ 2,91	R\$ 291,00	R\$ 3,50	R\$ 350,00
6.28	SUDECAP	83.42.09	TELA DE POLIÉSTER PARA IMPERMEABILIZAÇÃO REF 4030	M2	65,40	R\$ 4,44	R\$ 290,38	R\$ 5,34	R\$ 349,24
6.29	SUDECAP	09.07.07	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5 CM REF 98562 (BASECOAT)	M2	43,60	R\$ 46,66	R\$ 2.034,38	R\$ 56,15	R\$ 2.448,14
7			TELHADO						R\$ 51.382,98
7.1	SINAPI	92616	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO.	UN	3,00	R\$ 1.939,18	R\$ 5.817,54	R\$ 2.333,61	R\$ 7.000,83
7.2	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	129,53	R\$ 49,72	R\$ 6.440,23	R\$ 59,83	R\$ 7.749,78
7.3	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	129,53	R\$ 143,26	R\$ 18.556,47	R\$ 172,40	R\$ 22.330,97
7.4	SICOR	ED-48402	CUMEEIRA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	7,00	R\$ 79,25	R\$ 554,75	R\$ 95,37	R\$ 667,59
7.5	SICOR	ED-50681	RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 70CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	67,19	R\$ 92,22	R\$ 6.196,26	R\$ 110,98	R\$ 7.456,75
7.6	SUDECAP	67.85.10	CALHA / RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 1,0M	M	19,03	R\$ 120,00	R\$ 2.283,60	R\$ 144,41	R\$ 2.748,12
7.7	SINAPI	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	27,64	R\$ 46,66	R\$ 1.289,68	R\$ 56,15	R\$ 1.551,99
7.8	SICOR	ED-28551	CONDUTOR DE ÁGUAS PLUVIAIS RETANGULAR EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÃO (43X85)MM, , ESP. 0,43MM (GSG-28), INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	M	24,50	R\$ 63,66	R\$ 1.559,67	R\$ 76,61	R\$ 1.876,95
						Total Sem BDI (R\$)		Total Com BDI (R\$)	
								R\$ 908.987,20	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA MANUTENÇÃO UBS 24 HORAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE HELIODORA							Número de folhas: 04		
MANUTENÇÃO UBS							DATA: 04/02/2026		
LOCAL: CENTRO- HELIODORA - MG									
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SUL DE MINAS (SINAPI 11-2025) (SICOR 10-2025) (SUDECAP 09-2025)							INDIRETA		B.D.I.
PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 DIAS									20,34%
						Preço Sem BDI (R\$)		Preço Com BDI (R\$)	
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Unid.	Quantidade Prevista	Unitário	Total	Unitário	Total
ENGENHEIRO CIVIL - RÉGIS ATALIBA DE MELO SILVA - CREA MG 199.555/D Carimbo e assinatura do engenheiro responsável técnico pela elaboração da planilha						PREFEITURA MUNICIPAL DE HELIODORA TRABALHO, DIÁLOGO E UNIÃO			