



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATALÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS
REFORMA - UBSF Dr. William Faiad
Rua 412, Nº 150, Bairro Pontal Norte, Catalão/GO.
333 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T333 - FEVEREIRO/2026 - COM DESONERAÇÃO
SINAPI ABRIL/2025 - COM DESONERAÇÃO
SEINFRA-MG/DER-MG. SICOR-MG . Região Triângulo e Alto Paranaíba – Com Desoneração. JANEIRO/2026
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL EXCLUSO MÃO DE OBRA*	TOTAL INCLUSO MÃO DE OBRA**
GRUPO DE SERVIÇO: 164 - SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.180,62	R\$ 5.114,48
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	GOINFRA	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	3	R\$ 393,54	R\$ 4,24	R\$ 1.180,62	R\$ 1.193,34
1.2	GOINFRA	20168	REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/TOMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	und	11	R\$ -	R\$ 1,37	R\$ -	R\$ 15,07
1.3	GOINFRA	20111	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	286,85	R\$ -	R\$ 12,53	R\$ -	R\$ 3.594,23
1.4	GOINFRA	20137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	und	6	R\$ -	R\$ 5,60	R\$ -	R\$ 33,60
1.5	GOINFRA	20138	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	und	8	R\$ -	R\$ 7,48	R\$ -	R\$ 59,84
1.6	GOINFRA	20140	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/ TORNEIRAS/OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	und	14	R\$ -	R\$ 6,60	R\$ -	R\$ 92,40
1.7	GOINFRA	20167	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	und	72	R\$ -	R\$ 1,75	R\$ -	R\$ 126,00
GRUPO DE SERVIÇO: 165 - TRANSPORTES								R\$ 2.017,99	R\$ 2.274,61
2	TRANSPORTES								
2.1	GOINFRA	30105	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	20,08	R\$ 100,50	R\$ 12,78	R\$ 2.017,99	R\$ 2.274,61
GRUPO DE SERVIÇO: 169 - INST.ELET./TELEFÔNICA/ACABAMENTO ESTRUTURADO								R\$ 9.370,74	R\$ 12.356,00
3	INST. ELÉT./TELEFÔNICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO								
3.1	GOINFRA	70924	CONDULETE DE PVC - CAIXA COM 5 ENTRADAS	und	11,00	R\$ 11,15	R\$ 17,70	R\$ 122,65	R\$ 317,35
3.2	GOINFRA	70555	CABO FLEXÍVEL PARALELO 2 X 1,5 MM2	m	50,00	R\$ 4,29	R\$ 2,68	R\$ 214,50	R\$ 348,50
3.3	GOINFRA	70563	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2	m	100,00	R\$ 2,80	R\$ 2,68	R\$ 280,00	R\$ 548,00
3.4	GOINFRA	70564	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2	m	20,00	R\$ 3,88	R\$ 2,91	R\$ 77,60	R\$ 135,80
3.5	GOINFRA	72397	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...	und	5,00	R\$ 4,57	R\$ 1,45	R\$ 22,85	R\$ 30,10
3.6	GOINFRA	72578	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	und	5,00	R\$ 10,78	R\$ 14,13	R\$ 53,90	R\$ 124,55
3.7	GOINFRA	72579	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	und	15,00	R\$ 13,30	R\$ 15,59	R\$ 199,50	R\$ 433,35
3.8	GOINFRA	71184	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	und	4,00	R\$ 58,21	R\$ 48,75	R\$ 232,84	R\$ 427,84
3.9	GOINFRA	71171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 35-A	und	3,00	R\$ 10,90	R\$ 14,62	R\$ 32,70	R\$ 76,56
3.10	GOINFRA	71173	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A	und	1,00	R\$ 52,29	R\$ 43,86	R\$ 52,29	R\$ 96,15
3.11	GOINFRA	71450	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	und	2,00	R\$ 97,92	R\$ 29,24	R\$ 195,84	R\$ 254,32
3.12	GOINFRA	71203	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	m	60,00	R\$ 2,18	R\$ 8,27	R\$ 130,80	R\$ 627,00
3.13	GOINFRA	70634	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m²	1,00	R\$ 67,36	R\$ 25,04	R\$ 67,36	R\$ 92,40
3.14	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	und	1,00	R\$ -	R\$ 53,91	R\$ 53,91	R\$ 53,91
3.15	GOINFRA	71598	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	und	3,00	R\$ 19,20	R\$ 8,11	R\$ 57,60	R\$ 81,93
3.16	GOINFRA	71610	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE (PEQUENA) - BASE E-27	und	20,00	R\$ 79,82	R\$ 15,72	R\$ 1.596,40	R\$ 1.910,80
3.17	GOINFRA	71648	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR. 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)	und	52,00	R\$ 115,00	R\$ 15,72	R\$ 5.980,00	R\$ 6.797,44
GRUPO DE SERVIÇO: 170 - INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS								R\$ 9.074,82	R\$ 11.262,77
4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
4.1	GOINFRA	80721	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	und	3,00	R\$ 128,01	R\$ 24,37	R\$ 384,03	R\$ 457,14
4.2	GOINFRA	80590	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	und	11,00	R\$ 111,17	R\$ 19,13	R\$ 1.222,87	R\$ 1.433,30
4.3	GOINFRA	80570	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	und	12,00	R\$ 81,92	R\$ 9,81	R\$ 983,04	R\$ 1.100,76
4.4	GOINFRA	80556	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	und	11,00	R\$ 4,40	R\$ 12,25	R\$ 48,40	R\$ 183,15
4.5	GOINFRA	80555	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA DIAM.1/2"(ENGATE)	und	6,00	R\$ 49,07	R\$ 12,25	R\$ 294,42	R\$ 367,92
4.6	GOINFRA	80561	SIFÃO P/LAVATORIO PVC DIAM.1"X1.1/2"	und	11,00	R\$ 12,48	R\$ 17,23	R\$ 137,28	R\$ 326,81
4.7	GOINFRA	80510	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	und	6,00	R\$ 11,32	R\$ 7,35	R\$ 67,92	R\$ 112,02
4.8	GOINFRA	80742	DISPENSER PLÁSTICO PARA SABONETE LIQUIDO OU ALCOOL GEL	und	18,00	R\$ 40,57	R\$ 10,93	R\$ 730,26	R\$ 927,00
4.9	GOINFRA	80533	DISPENSER PLASTICO PARA PAPEL HIGIÊNICO DE 300 A 600 M	und	6,00	R\$ 44,96	R\$ 14,09	R\$ 269,76	R\$ 354,30
4.10	GOINFRA	80734	DISPENSER PLASTICO PARA PAPEL TOALHA	und	18,00	R\$ 48,28	R\$ 10,93	R\$ 869,04	R\$ 1.065,78
4.11	GOINFRA	80520	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	cj	6,00	R\$ 13,82	R\$ 9,81	R\$ 82,92	R\$ 141,78

4.12	SINAPI	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE	und	13,00	R\$		44,74	R\$	581,62	R\$	581,62	
4.13	GOINFRA	81973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	und	3,00	R\$	12,88	R\$	22,56	R\$	38,64	R\$	106,32
4.14	GOINFRA	82004	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	und	3,00	R\$	5,00	R\$	11,27	R\$	15,00	R\$	48,81
4.15	GOINFRA	80504	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) -COMPLETO EXCLUSO O	und	6,00	R\$	517,41	R\$	117,74	R\$	3.104,46	R\$	3.810,90
4.16	GOINFRA	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	und	6,00	R\$			40,86	R\$	245,16	R\$	245,16
GRUPO DE SERVIÇO: 172 - ALVENARIA E DIVISÓRIA										R\$	6.979,92	R\$	8.115,74
5	ALVENARIA E DIVISÓRIA												
5.1	GOINFRA	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m²	1,89	R\$	27,09	R\$	37,05	R\$	51,20	R\$	121,22
5.2	SETOP-MG	ED-49583	PROTECTOR DE PAREDE/BATE MACA CURVO EM PVC RÍGIDO DE ALTO IMPACTO, LARGURA 20CM, INCLUSIVE	m	48,20	R\$	139,38	R\$	22,11	R\$	6.718,12	R\$	7.783,91
5.3	SINAPI	103288	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF 11/2021	und	13,00	R\$			16,20	R\$	210,60	R\$	210,60
GRUPO DE SERVIÇO: 174 - IMPERMEABILIZAÇÃO										R\$	440,90	R\$	636,72
6	IMPERMEABILIZAÇÃO												
6.1	GOINFRA	121105	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE / "PÉ" DE PAREDE / PEITORIL E ALVENARIA DE UM MODO GERAL COM CIMENTO CRISTALIZANTE SEMI FLEXÍVEL - 2 DEMÃOS (ESPECÍFICO PARA OBRAS DE REFORMA)	m²	41,05	R\$	10,74	R\$	4,77	R\$	440,90	R\$	636,72
GRUPO DE SERVIÇO: 178 - COBERTURA										R\$	8.045,74	R\$	9.283,03
7	COBERTURAS												
7.1	GOINFRA	160601	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 60 CM	m	25,00	R\$	27,77	R\$	44,14	R\$	694,25	R\$	1.797,75
7.2	GOINFRA	160971	COBERTURA COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	m²	30,00	R\$	187,41	R\$	2,83	R\$	5.622,30	R\$	5.707,20
7.3	GOINFRA	160911	COBERTURA COM TELHA FIBERGLASS COM VÉU PROTEÇÃO 1,5 MM COM ACESSÓRIOS	m²	6,30	R\$	92,57	R\$	7,76	R\$	583,19	R\$	632,08
7.4	GOINFRA	150204	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	kg	60,00	R\$			19,10	R\$	1.146,00	R\$	1.146,00
GRUPO DE SERVIÇO: 179- ESQUADRIAS DE MADEIRA										R\$	3.714,56	R\$	4.898,42
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA												
8.1	GOINFRA	170103	PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	und	2,00	R\$	604,36	R\$	197,31	R\$	1.208,72	R\$	1.603,34
8.2	GOINFRA	170110	PORTA LISA 90x210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	und	2,00	R\$	626,46	R\$	197,31	R\$	1.252,92	R\$	1.647,54
8.3	GOINFRA	90789	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2025	und	2,00	R\$	626,46	R\$	197,31	R\$	1.252,92	R\$	1.647,54
GRUPO DE SERVIÇO: 179- ESQUADRIAS METÁLICAS										R\$	15.632,06	R\$	17.225,53
9	ESQUADRIAS METÁLICAS												
9.1	GOINFRA	180344	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO INDUSTRIAL DE 1.1/2" FIXADO EM PISO COM MONTANTES VERTICAIS DE 2"	m	16,00	R\$	105,47	R\$	25,81	R\$	1.687,52	R\$	2.100,48
9.2	GOINFRA	180490	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA VINCADA PF-1A C/FERRAGENS	m²	10,08	R\$	561,82	R\$	60,04	R\$	5.663,15	R\$	6.268,35
9.3	GOINFRA	180311	GRADE DE PROTECAO/TUBO INDUSTRIAL/FERRO REDONDO-GP5	m²	14,22	R\$	235,06	R\$	31,31	R\$	3.342,55	R\$	3.787,78
9.4	GOINFRA	180515	PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS (VENEZIANA / VIDRO) PF-11 C/FERRAGENS - EXCLUSO VIDRO	m²	5,04	R\$	105,47	R\$	25,81	R\$	531,57	R\$	661,65
9.5	SINAPI	100710	DOBRADIÇA TIPO VAI E VEM EM LATÃO POLIDO 3". AF 10/2025	und	6,00	R\$			156,67	R\$	940,02	R\$	940,02
9.6	SINAPI	91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2025	und	17,00	R\$			133,55	R\$	2.270,35	R\$	2.270,35
9.7	SINAPI	91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2025	und	6,00	R\$			187,51	R\$	1.125,06	R\$	1.125,06
9.8	SINAPI	100703	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE MADEIRA. AF 10/2025	und	2,00	R\$			35,92	R\$	71,84	R\$	71,84
GRUPO DE SERVIÇO: 181 - VIDRO										R\$	576,18	R\$	788,26
10	VIDROS												
10.1	GOINFRA	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m²	3,00	R\$			176,74	R\$	530,22	R\$	530,22
10.2	SETOP-MG	ED-7066	FORNECIMENTO DE VISOR (30X20)CM DE VIDRO EM CRISTAL INCOLOR FIXO, ESP. 4MM, INCLUSIVE MOLDURA DE MADEIRA	und	2,00	R\$	22,98	R\$	106,04	R\$	45,96	R\$	258,04
GRUPO DE SERVIÇO: 182 - REVESTIMENTO DE PAREDES, PISOS E TETOS										R\$	38.616,01	R\$	47.885,83
11	REVESTIMENTO DE PAREDES, PISOS E TETOS												
11.1	GOINFRA	200103	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	m	30,00	R\$	0,17	R\$	20,36	R\$	5,10	R\$	615,90
11.2	GOINFRA	200201	EMBOÇO (1CI:4 ARML	m²	42,94	R\$	9,32	R\$	18,48	R\$	400,22	R\$	1.193,79
11.3	GOINFRA	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m²	42,94	R\$	2,73	R\$	19,84	R\$	117,23	R\$	969,20
11.4	GOINFRA	221101	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	m²	286,85	R\$	95,76	R\$	24,45	R\$	27.468,76	R\$	34.482,24
11.5	GOINFRA	221102	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	m	351,23	R\$			30,25	R\$	10.624,71	R\$	10.624,71
GRUPO DE SERVIÇO: 188 - PINTURA										R\$	16.465,60	R\$	38.443,76
12	PINTURA												
12.1	GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	816,33	R\$	2,96	R\$	12,42	R\$	2.416,34	R\$	10.175,58
12.2	GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	1124,27	R\$	4,12	R\$	7,19	R\$	4.631,99	R\$	8.113,12
12.3	GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m²	864,99	R\$	4,65	R\$	9,93	R\$	4.022,22	R\$	8.635,56
12.4	GOINFRA	261502	PINTURA ESMALTE SEM FUNDO ANTICORROSIVO 2 DEMAOS	m²	161,08	R\$	4,34	R\$	18,95	R\$	699,09	R\$	3.134,71
12.5	GOINFRA	261008	FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	161,08	R\$	7,71	R\$	12,36	R\$	1.241,93	R\$	2.086,24
12.6	GOINFRA	260901	PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMAOS	m²	62,79	R\$	19,35	R\$	8,39	R\$	1.214,99	R\$	689,15

12.7	GOINFRA	261501	EMASSAMENTO/OLEO/ESQUADRIAS MADEIRA	m²	62,79	R\$ 9,93	R\$ 14,83	R\$ 623,50	R\$ 1.078,44
12.8	GOINFRA	261703	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m²	400,88	R\$ 4,03	R\$ 11,19	R\$ 1.615,55	R\$ 4.530,94
GRUPO DE SERVIÇO: 187 - ADMINISTRAÇÃO								R\$ 11.555,86	R\$ 11.555,86
13	ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS								
13.1	GOINFRA	250103	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	mês	1,75	R\$ 6.603,35		R\$ 11.555,86	R\$ 11.555,86
GRUPO DE SERVIÇO: 189 - DIVERSOS E LIMPEZA								R\$ 5.148,85	R\$ 11.037,28
14	DIVERSOS								
14.1	GOINFRA	270806	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 80 X 60 CM	und	1,00	R\$ 933,59	R\$ 6,82	R\$ 933,59	R\$ 6.373,90
14.2	GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	286,85	R\$ 1,80	R\$ 2,95	R\$ 516,33	R\$ 851,52
14.3	GOINFRA	271852	LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA	m	3,00	R\$ 701,22		R\$ 2.103,66	R\$ 2.103,66
14.4	GOINFRA	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m²	1,68	R\$ 496,81	R\$ 67,22	R\$ 834,64	R\$ 947,57
14.5	ORSE	14057	CAIXA DE PASSAGEM POLAR PARA AR CONDICIONADO SPLIT	und	13,00	R\$ 58,51		R\$ 760,63	R\$ 760,63
TOTAIS									
* Serviços executados pela própria equipe da prefeitura, por isso o custo da mão de obra foi descontado ** Serviços terceirizados, por isso foram contabilizados os custo da mão de obra e dos materiais							TOTAL :	R\$ 128.243,67	R\$ 180.878,29
							BDI (22,59%)	R\$ 28.970,25	R\$ 40.860,41
							TOTAL COM BDI	R\$ 157.213,92	R\$ 221.738,70
Aprovado por: Elaborado por:									
LEANDRO DAMAS DE OLIVEIRA					LORRANNY PEREIRA DA SILVA				
ASSESSOR ESPECIAL DE ENGENHARIA					CREA: 1021148571D-GO				