

PREFEITURA DE CATALÃO									
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS									
ORÇAMENTO BASICO - PRAÇA SANTO ANTÔNIO DO RIO VERDE									
ENDEREÇO: Quadra entre a Rua José Nicolau, Rua Joaquim Francisco de Almeida, Rua Gregório Martins Pereira e Rua Matriz									
REF.: AGETOP - TABELA 140 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - ABRIL 2019 - DESONERADA (DATA BASE: 01/04/2019)									
AGETOP - TABELA 135 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - MAR/18 - COM DESONERAÇÃO (DATA BASE: 01/03/2018).									
SINAPI 06/2020 - PCL817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO-GOÍAS - DESONERADA (DATA BASE: 14/07/2020)									
COTAÇÕES DE MERCADO									
Catalão 04 de Agosto de 2020									
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	TOTAL C/ BDI	
GRUPO DE SERVIÇO: 164- SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.	20000	SERVICOS PRELIMINARES							
1.1	GOINFRA	20109	DEM.PISO CIMENT SOBRE LASTRO CONC.C/TR.ATE CB. E CARGA	821,29	m2	R\$ -	R\$ 10,55	R\$ 8.664,61	
1.2	GOINFRA	20118	DEM.ALVEN.TUJOLO S/REAP. C/TR.ATE CB. E CARGA	2,72	m3	R\$ -	R\$ 21,88	R\$ 59,51	
1.3	GOINFRA	20143	DEM. MEIO FIO SEM REAPROV.C/TR.ATE C B E CARGA	633,29	m	R\$ -	R\$ 3,50	R\$ 2.216,52	
1.4	GOINFRA	20202	RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	1359,12	m2	R\$ -	R\$ 1,75	R\$ 2.378,46	
1.5	GOINFRA	20703	LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA	2181,00	m2	R\$ 0,13	R\$ 0,07	R\$ 436,20	
1.6	GOINFRA	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	3,00	m2	R\$ 134,01	R\$ 1,82	R\$ 407,49	
1.7	SINAPI	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	2,00	MES	R\$	522,00	R\$ 1.044,00	
TOTAL							R\$ 15.206,79	R\$ 19.259,40	
GRUPO DE SERVIÇO: 165 - TRANSPORTES									
2.	30000	TRANSPORTES							
2.1	GOINFRA	30104	TRANSPORTE DE ENTULHO CACAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	153,91	m3	R\$ 46,67	R\$ -	R\$ 7.182,84	
2.2	GOINFRA	30110	TRANSPORTE DE MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSIVE OS DA MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO) - CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (INCLUSO NO VALOR O RETORNO)	1212,00	tkm	R\$ 0,42	R\$ -	R\$ 509,04	
2.3	GOINFRA	30114	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	1,00	un	R\$ 94,49	R\$ 107,48	R\$ 201,97	
2.4	GOINFRA	30116	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	1,00	un	R\$ 94,49	R\$ 107,48	R\$ 201,97	
TOTAL							R\$ 8.095,82	R\$ 10.253,36	
GRUPO DE SERVIÇO: 166- SERVICOS EM TERRA									
3.	40000	SERVICO EM TERRA							
3.1	GOINFRA	40905	APILOAMENTO MECÂNICO	959,57	m2	R\$ 0,10	R\$ 0,21	R\$ 297,47	
3.2	GOINFRA	41007	ESPALHAMENTO MECANICO	2181,00	m2	R\$ 0,23	R\$ -	R\$ 501,63	
3.3	SINAPI - I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)	67,96	M3	R\$	28,28	R\$ 1.921,80	
TOTAL							R\$ 2.720,89	R\$ 3.446,01	
GRUPO DE SERVIÇO: 167 - FUNDACOES E SONDAGENS									
4.	50000	FUNDACOES E SONDAGENS							
4.1	GOINFRA	50301	ESTACA A TRADO DIAM.25 CM SEM FERRO	30,00	M	R\$ 12,65	R\$ 16,95	R\$ 379,50	
TOTAL							R\$ 379,50	R\$ 480,64	
GRUPO DE SERVIÇO: 169- INST. ELET/TELEFONICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO									
5.	70000	INST. ELET/TELEFONICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO							
5.1	GOINFRA	71196	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 40MM	72,60	M	R\$ 1,78	R\$ 4,54	R\$ 458,83	
5.2	GOINFRA	71291	FIO ISOLADO PVC 750 V, No. 2,5 MM2	44,00	M	R\$ 0,99	R\$ 1,25	R\$ 98,56	
5.3	GOINFRA	71293	FIO ISOLADO PVC 750 V, No. 6 MM2	145,20	M	R\$ 2,06	R\$ 1,48	R\$ 514,01	
5.4	GOINFRA	71380	HASTE REV.COBR.(COPPERWELD) 3/4" X 2,40 M C/CONECTOR	4,00	Un	R\$ 27,49	R\$ 6,82	R\$ 137,24	
5.5	GOINFRA	71821	PADRAO TRIFASICO 10 MM2 H=5 METROS	1,00	Un	R\$ 586,98	R\$ 52,11	R\$ 639,09	
5.6	GOINFRA	71991	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA	4,00	Un	R\$ 502,77	R\$ 13,64	R\$ 2.065,64	
5.7	GOINFRA	72320	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	4,00	Un	R\$ 22,41	R\$ 22,70	R\$ 180,44	
5.8	GOINFRA	72369	SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	4,00	Un	R\$ 123,48	R\$ 5,68	R\$ 516,64	
5.9	GOINFRA	42243	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	16,00	Un	R\$	596,64	R\$ 9.546,24	
5.10	GOINFRA	70709	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25CM FUNDO BRITA SEM TAMPA	4,00	Un	R\$ 14,37	R\$ 23,40	R\$ 57,48	
5.11	GOINFRA	70634	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	0,16	m2	R\$ 37,27	R\$ 11,61	R\$ 5,96	
TOTAL							R\$ 14.220,13	R\$ 18.009,80	
GRUPO DE SERVIÇO: 170- INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									
6.	80000	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							
6.1	GOINFRA	80800	T A N Q U E S / T O R N E I R A S J A R D I M S						
6.2	GOINFRA	80811	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	3,00	Un	R\$ 24,64	R\$ 4,54	R\$ 87,54	
6.3	GOINFRA	80902	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIÂMETRO 3/4"	1,00	Un	R\$ 13,27	R\$ 12,26	R\$ 25,53	
6.4	GOINFRA	81000	ÁGUA FRIA						
6.5	GOINFRA	81001	T U B O S D E P V C S O L D A V E L						
6.6	GOINFRA	81003	TUBO SOLDADAVEL PVC MARROM DIÂMETRO 25 mm	50,00	M	R\$ 2,17	R\$ 2,72	R\$ 244,50	
6.7	GOINFRA	81300	J O E L H O S					R\$ 0,00	
6.8	GOINFRA	81321	JOELHO 90 GRAUS SOLDADAVEL DIÂMETRO 25 MM	6,00	Un	R\$ 0,62	R\$ 4,09	R\$ 28,26	
6.9	GOINFRA	81400	T E						
6.10	GOINFRA	81402	TE 90 GRAUS SOLDADAVEL DIÂMETRO 25 mm	2,00	Un	R\$ 0,93	R\$ 4,31	R\$ 10,48	
6.11	GOINFRA	81810	D I V E R S O S						
6.12	GOINFRA	81811	HIDROMETRO DIAM.RAMAL = 25 MM VAZAO =1,5 A 3 M3	1,00	Um	R\$ 72,67	R\$ 11,36	R\$ 84,03	
6.13	GOINFRA	81815	KIT CAVALETE D=25MM PHIDRÔMETRO 1,5-3,0-5,0 M3/MURETA/CAIXA	1,00	Un	R\$ 132,12	R\$ 80,64	R\$ 212,76	
TOTAL							R\$ 693,10	R\$ 877,81	
GRUPO DE SERVIÇO: 176 - ESTRUTURA DE MADEIRA									
7.	140000	ESTRUTURA DE MADEIRA							
7.1	GOINFRA - I	2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	102,60	m	R\$	15,92	R\$ 1.633,39	
7.2	GOINFRA - I	2132	VIGOTA DE MADEIRA 6x16	46,80	m	R\$	20,57	R\$ 962,68	
7.3	SINAPI - I	35275	PILAR DE MADEIRA NAO APARELHADA *15 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	42,00	M	R\$	63,18	R\$ 2.653,56	
TOTAL							R\$ 5.249,63	R\$ 6.648,65	
GRUPO DE SERVIÇO: 184- REVESTIMENTO DE PISO									
8.	220000	REVESTIMENTO DE PISO							
8.1	GOINFRA	220102	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	959,57	m2	R\$ 12,49	R\$ 8,28	R\$ 19.930,35	
8.2	GOINFRA	221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	9,60	m2	R\$ 44,40	R\$ 15,97	R\$ 579,55	
TOTAL							R\$ 20.509,90	R\$ 25.975,79	
Grupo de Serviço: 185 - Ferragens									
9.	GOINFRA	230000	FERRAGENS						
9.1	GOINFRA-I	3812	ARRUELA LISA D=5/16"	132,00	un	R\$	0,07	R\$ 9,24	
9.2	GOINFRA-I	3815	PORCA SEXTAVADA D = 5/16"	66,00	un	R\$	0,08	R\$ 5,28	
9.3	SINAPI-I	4302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	66,00	UN	R\$	2,54	R\$ 167,64	
SUBTOTAL							R\$ 182,16	R\$ 230,71	
GRUPO DE SERVIÇO: 188- ADMINISTRAÇÃO									
10.	250000	ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS							
10.1	GOINFRA	250103	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	320,00	H	R\$ -	R\$ 15,67	R\$ 5.014,40	
10.2	GOINFRA - M.O.	19	JARDINEIRO	40,00	h	R\$	7,38	R\$ 295,20	
10.3	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	40,00	H	R\$	16,38	R\$ 655,20	
TOTAL							R\$ 5.964,80	R\$ 7.554,42	
GRUPO DE SERVIÇO: 189- PINTURA									
11.	260000	PINTURA							
11.1	GOINFRA	260204	CAIAÇÃO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	29,08	m2	R\$ 0,49	R\$ 2,04	R\$ 73,56	
11.2	GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	2,33	m2	R\$ 3,02	R\$ 4,91	R\$ 18,49	
11.3	GOINFRA	260901	PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMAOS	6,16	m2	R\$ 7,63	R\$ 4,12	R\$ 72,33	
TOTAL							R\$ 164,39	R\$ 208,20	
GRUPO DE SERVIÇO: 189- DIVERSOS									
12.	270000	DIVERSOS							

[illegible]