

PLANILHA DE COTAÇÕES			Revisão:	R00
			Data:	14/07/2025
Projeto: <				

PLANILHA DE COTAÇÕES DE PROJETO EXECUTIVO - REFORMA E AMPLIAÇÃO CAMPO CÓI										
COT-ELE-001			CURVA HORIZONTAL 90° PERFILADO 38X38MM			UN		R\$		37,26
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL		
ELETROTRAFO		https://www.eleetrotrafo.com.br/curva-horizontal-90g-para-perfilado-38x38---inecel/p	80.224.785/0001-15	(43) 3520-5000	UN	R\$ 7,30	R\$ 29,96	R\$	37,26	
ELETRO FM		https://www.eleetrofm.com.br/acessorios-perfilados-eletrocalhas/curva-horizontal-90a-para-perfilado-38x38/?srsltid=AfmBOooxaOaGbLjkVMYtxmWPL18HmWyOpF3bcagYuiWrkb88YF2CIta	00.617.983/0001-00	(43) 3324-5919	UN	R\$ 11,28	R\$ 28,38	R\$	39,66	
SANTIL		https://www.santil.com.br/produto/curva-horizontal-para-perfilado-38x38mm-chapa-18-kennedy/2730684?srsltid=AfmBOoqFfxZ1Peja4rZxy8S4NQAIUv5mY9gson5V9awSvE9BtTk1BSwI	49.474.398/0008-63	(11) 3998-3000	UN	R\$ 12,30	R\$ 16,47	R\$	28,77	
COT-ELE-002			CURVA VERTICAL INTERNA 90° PERFILADO 38X38MM			UN		R\$		26,37
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL		
ELETRICA AREA		https://www.eletricaarea.com.br/infraestrutura/perfilado-e-acessorios/curva-vertical-interno-para-perfilado-38x38?parceiro=1263&srsltid=AfmBOoqR_6svl7FO2WUqQcDkklufS5DVmDUZYAx9mPQD5MtU0ZnQcbg5y0	30.691.476/0003-49	800 264 4022	UN	R\$ 6,53	R\$ 23,46	R\$	29,99	
LOJAS AFUBRA		https://www.lojasafubra.com.br/curva-vertical-interna-90-p-perfilado-perfil-lider-38x38mm-e-pz/p?idsku=18474&srsltid=AfmBOoqx-wl0fO8bjhTW2lB6BPx7uaVePEPSTGim_2ZBI3wDZ43E5-34E	74.072.513/0044-84	(51) 3713-7750	UN	R\$ 8,90	R\$ 17,47	R\$	26,37	
ELETRONOR		https://loja.eletronor.com.br/curva-vertical-int-90%C2%B0-38x38mm-ge-ref-20100102---eletropoli/p?idsku=2033&srsltid=AfmBOorCQy5je87Y4dVWqyanHIEQY79-NePiRYXsdzMWheJLGvLuO8846z8	05.047.273/0002-96	54 98148-3800	UN	R\$ 7,91	R\$ 18,09	R\$	26,00	
COT-ELE-004			CONTROLADOR HUNTER 4 ESTAÇÕES			UN		R\$		792,20
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL		
CASA IRRIGA		https://casairriga.com.br/produto/controlador-x-core-4-estacoes-interno-irrigacao-automatica-jardim/	23.794.485/0001-38	(31) 99637-2732	UN	R\$ 759,00	R\$ 33,20	R\$	792,20	
COT-ELE-007			CAIXA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60X60CM			UN		R\$		747,25
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL		
MULTIPAINÉIS		https://multipaineis.com.br/produto/quadro-de-comando-embutir-bege-	10.742.333/0001-40	(11) 99355-7300	UN	R\$ 646,81	R\$ 100,44	R\$	747,25	
BSE PAINÉIS		https://loja.bsepaineis.com.br/caixas-e-quadros-eletricos/quadros-de-comando-de-embutir/a-de-500-a-	49.122.017/0001-00	(19) 4103-4112	UN	R\$ 769,59	R\$ 80,18	R\$	849,77	
SANTA ILUMINAÇÃO		https://www.santailuminacao.com.br/quadro-de-comando-metalico-de-embutir-com-placa-de-montagem-60cm-x-	54.949.299/0001-54	(11) 96575-1495	UN	R\$ 461,51	R\$ 29,69	R\$	491,20	

PLANILHA DE COTAÇÕES DE PROJETO EXECUTIVO - REFORMA E AMPLIAÇÃO CAMPO CÓI										
COT-ELE-008 BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 44 DISJUNTORES 150A										
UN	R\$									564,32
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL		
PJ NEBLINA		https://www.pineblina.com.br/produto/kit-barramento-trifasico-para-44-disjuntor-din-150a-tg-ii-44din-cemar/5025790?srltid=AfmBOop3BRf84zJGcR68CZFG6OMY5Pk2IS4ueUx84jhFE2mGKSzceUYsSQ	57.158.057/0001-30	11 97320-9409	UN	R\$ 566,90	R\$ 23,63	R\$		590,53
ANHANGUERA FERRAMENTAS		https://www.anhangueraferramentas.com.br/produto/kit-barramento-trifasico-150a-para-44-modulos-din-904544n-cemar-109006	00.565.813/0001-29	(19) 99863-0881	UN	R\$ 539,99	R\$ 24,33	R\$		564,32
DIMENSIONAL		https://www.dimensional.com.br/kit-barramento-trifasico-150-a-44-din-tgii44din-pial/p?idsku=71751&srltid=AfmBOoqhxaHKEe_3jNLSJnupYsLD9gQCVJFFXDSxL-RF8rqQp9oo8jdVys	06.913.480/0015-63	(19) 3446-7400	UN	R\$ 476,09	R\$ -	R\$		476,09
EXECUÇÃO DO GRAMADO SINTÉTICO COM FIOS EM POLIETILENO, 50 MM, FIBRILADOS/MULTIFIBRILADOS DE POLIETILENO COR VERDE E BRANCA, 11.000(DTEX), 100 MICRAS; ESCARTAMENTO MÁXIMO 17 MM, TUFOS POR METRO LINEAR: MÍNIMO DE 110 TUFOS; BASE DA GRAMA SINTÉTICA: TELA DUPLA (PRIMÁRIA + SECUNDÁRIA DE POLIPROPILENO) COM LÁTEX ENRIQUECIDO COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV - ÁREA 4.003,00 M²										
UN	R\$									589.612,50
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL		
JV ESPORTES		PROPOSTA COMERCIAL	12.141.212/0001-78	(11) 71399-0620	UN	R\$ 562.100,00	R\$ 11.500,00	R\$		573.600,00
SCOCER GRASS		PROPOSTA COMERCIAL	07.875.405/0001-12	(11) 98753-9277	UN	R\$ 605.625,00	R\$ -	R\$		605.625,00
REDE DE PROTEÇÃO ESPORTIVA. FIO DE NYLON 4 MM E MALHA 10 CM. ÁREA 400 X 5200 CM										
UN	R\$									2.036,49
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL		
SR REDES ESPORTIVAS		https://www.srredes.com.br/carrinho/index	18.418.273/0001-16	(11) 2359-3010	UN	R\$ 1.264,64	R\$ 44,90	R\$		1.309,54
GISMAR		https://www.gismar.com.br/rede-protecao-esportiva-sob-medida-futebol-societycampo?sort=mais_vendidos	56.757.156/0001-76	(11) 2079-2309	UN	R\$ 1.973,92	R\$ 62,57	R\$		2.036,49
REMAX		https://www.remmaxredes.com.br/carrinho/index	19.181.402/0001-68	(11) 2641-0455	UN	R\$ 1.976,00	R\$ 117,08	R\$		2.093,08
REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC - 200 X 100 MM										
UN	R\$									55,94
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL		
LOJA MERC		https://www.lojamerccom.br/reducao-excentrica-pvc-esgoto-leve---plastfran---pf-001425/p?skuld=2080602352	08.760.239/0001-71	(11) 3579-8700	UN	R\$ 39,90	R\$ 16,04	R\$		55,94
JUNÇÃO SIMPLES PVC 200 X 200 MM										
UN	R\$									468,55
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL		
LOJA MERC		https://www.lojamerccom.br/juncao-simples-pvc-esgoto-branco---tigre---26277477/p?skuld=80600001	08.760.239/0001-71	(11) 3579-8700	UN	R\$ 446,90	R\$ 21,65	R\$		468,55
BUCHA DE REDUÇÃO PVC 3/4" X 1/2"										
UN	R\$									23,09
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL		
PADOVANI MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO		https://www.padovani.com.br/bucha-de-reducao-roscavel-3-4-x1-2---tigre/p	50.223.692/0004-58	(11) 4013-7000	UN	R\$ 1,49	R\$ 29,19	R\$		30,68
MAGAZINE LUIZA		https://www.magazineluiza.com.br/bucha-pvc-reducao-roscavel-3-4-x-1-2-azul-irrigacao-dur-duro-pvc/p/aaa90644f6/cj/buhi/?&seller_id=sostensistemas&utm_source=google&utm_medium=pla&utm_campaign=&partner_id=68055&gclid=CjwKCAjwzo2mBhAUeIwAf7wjkYs06Ca28qLl6U_bcQC0tKEMEx2Hrp_NAcxCHDF0FMOfzImWQTXxoCMCoQAvD_BwE&gclid=aw.ds	47.960.950/1088-36	0800 773 3838	UN	R\$ 2,19	R\$ 20,90	R\$		23,09
ABC DA CONSTRUÇÃO		https://www.abcdaconstrucao.com.br/produto/bucha-de-reducao-soldave-roscavel-3-4-x-1-2-amanco-87079?utm_source=google&utm_medium=cp&utm_campaign=[RCK]PMecom[FUNDO]_M%C3%83v eis&utm_id=+19746095494&keyword=&creative=&gclid=CjwKCAjwzo2mBhAUeIwAf7wjk4q2ccc-6QsN7kUc-jA8xCJ-cwOfkoipfj6DXFr0PWv98QeSIM9ShoCSaQQAvD_BwE	35.580.391/0001-45	0800 887 1526	UN	R\$ 1,20	R\$ 15,08	R\$		16,28

PLANILHA DE COTAÇÕES DE PROJETO EXECUTIVO - REFORMA E AMPLIAÇÃO CAMPO CÓI											
COT-IRRI-002		CONEXÃO INOX COM BUCHA DE REDUÇÃO 1/2 MACHO X 1/4 FÊMEA				UN			R\$	69,96	
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL			
ARFOO CERVEJEIRO		https://arfoocervejeiro.com.br/produto/femea-1-2-npt-x-macho-1-2-npt/?gclid=CjwKCAjwzo2mBhAUeiwAF7wjkhzKj9ZbOnQO96R_F62z4B4le0j7gzbpjcdHJfT5iEzYj1hyof0dzh_oCHYwQAvD_BwE	26.248.352/0001-54	(17) 99261-3618	UN	R\$ 41,90	R\$ 28,06	R\$	69,96		
COT-IRRI-003		MANÔMETRO DN 53				UN			R\$	71,01	
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL			
CONEXO PEÇAS		https://www.conexopecas.com.br/produtos/ver/984/manometro-vertical-240-psi-16-bar-com-rosca-1-4-npt-caixa-em-abs-seco-o-53-mm-tracking-google-shopping	29.212.287/0001-03	(47) 3633-6724	UN	R\$ 33,31	R\$ 19,49	R\$	52,80		
MAGAZINE LUIZA		https://www.magazineluiza.com.br/manometro-genebre-dn53-saida-vertical-seco-bsp-1-4-0-10-bar-0-150psi/p/cf3336993g/fs/fpmp/?seller_id=meritocomercial	47.960.950/1088-36	0800 773 3838	UN	R\$ 45,11	R\$ 25,90	R\$	71,01		
HIDRO.ECO.BR		https://www.hidro.eco.br/3820-manometro?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant&sku=HGN3820006&srsId=ASuE1wSMt1CAz6tgiu0uwXT33h0KREyoplrPubjwv8779v9ay42nZi8eHA	19.365.983/0001-98	(21) 3264-7244	UN	R\$ 42,90	R\$ 32,19	R\$	75,09		
COT-IRRI-004		VÁLVULA ELÉTRICA PARA IRRIGAÇÃO 1,5"				UN			R\$	583,14	
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL			
INSTA AGRO		https://www.instaagro.com/bermad-valvula-eletrica-1-5-40mm-mod-21t-m-bsp-normalmente-fechada?gclid=CjwKCAjwzo2mBhAUeiwAF7wjksVHxOIvG6nYDJQzC92QTEJfnHv5eXhg8p_v7VaR66kr35EZfmmYRoCvzwQAvD_BwE	22730.743/0001-50	0800 882 4000	UN	R\$ 554,09	R\$ 29,05	R\$	583,14		
COT-IRRI-005		CAIXA CIRCULAR DE VÁLVULA 10"				UN			R\$	150,53	
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL			
LOJA PIVOT		https://www.lojapivot.com.br/caixapvlvulasoleniderainbird/p?gad=1&gclid=CjwKCAjwzo2mBhAUeiwAF7wjkmqMI6SE9TmtPbEB3dj1iVCdZ8PlnPw43v2VchNHef5Cuc2-D9UbVhoCLKUQAvD_BwE&idsku=84283927&skuld=84283927	33.302.019/0004-94	0800 300 0600	UN	R\$ 257,47	R\$ 135,24	R\$	392,71		
LOJA DA IRRIGAÇÃO		https://www.lojadairrigacao.com.br/MLB-1885385434-caixa-de-valvula-solenoide-10-com-tampa-rain-bird-_JM	03.326.623/0001-47	(48) 99186-1590	UN	R\$ 141,72	R\$ 8,81	R\$	150,53		
AMERICANAS		https://www.amERICANAS.com.br/produto/2567875174/caixa-para-valvula-solenoide-10-rain-bird-mod-pvb?opn=YSMEsP&offerId=5fb6953d762ff367192381fc&srsId=ASuE1wROorKeCbAuRdtDYmU2_kh7ncM06m7ATMPSilUj1ApdbKPZRoirSj4&cor=Preta&condition=NEW	00.776.574/0006-60	4003-4848	UN	R\$ 143,14	R\$ -	R\$	143,14		
COT-IRRI-006		TAMPÃO PVC CAP SOLDÁVEL 50 MM				UN			R\$	29,63	
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL			
HIDRAULCA TROPEIRO		https://www.hidraulicatropeiro.com.br/cap-50mm-soldavel-tigre?srsId=ASuE1wSFU1vFbagJcvMiw3ePNqwl2Dw_XfRaC0zdEwSQMAfxW4oLsC8S1Fk	03.595.416/0003-50	(19) 3281-7179	UN	R\$ 10,39	R\$ 23,13	R\$	33,52		
MAGAZINE LUIZA		https://www.magazineluiza.com.br/cap-soldavel-50mm-10080509-fortlev/p/be8ahaa880/cj/cahl/?seller_id=copafer	47.960.950/1088-36	0800 773 3838	UN	R\$ 7,72	R\$ 12,75	R\$	20,47		
HYSOTEC SISTEMAS SUSTENTÁVEIS		https://www.hysotec.com.br/produtos/pvc-soldavel-cap-50mm-fortlev/?pf=gs&variant=635111325&srsId=ASuE1wRLpxD4jc-1jyeyRzyfkmP_gLKcijn3wY07mwWZ3ch2q4EL_VC6vNU	08.278.647/0001-91	(44) 3028-3001	UN	R\$ 6,00	R\$ 23,63	R\$	29,63		

PLANILHA DE COTAÇÕES DE PROJETO EXECUTIVO - REFORMA E AMPLIAÇÃO CAMPO CÓI									
COT-IRRI-007		BOMBA D'AGUA				UN	R\$		2.285,20
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL	
CASA IRRIGA		https://casairriga.com.br/produto/motobomba-centrifuga-schneider-1cv-mod-bc-92-1c-bomba-para-irrigacao/	23.794.485/0001-38	(31) 99637-2732	UN	R\$ 2.150,00	R\$ 135,20	R\$	2.285,20
COT-IRRI-008		TÊ PVC LF 50 MM X 3/4"				UN	R\$		37,02
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL	
TRADIÇÃO AGRÍCOLA		https://www.tradicaoagricola.com.br/conexoes-em-geral/pvc-soldavel-azul/te-pvc-lf-50mm-x-3-4-amanco-p	37.453.431/0001-13	(16) 99713-2010	UN	R\$ 9,34	R\$ 27,68	R\$	37,02
COT-IRRI-009		CONECTOR DE 3/4"				UN	R\$		25,58
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL	
TRADIÇÃO AGRÍCOLA		https://kfirrigacao.com/produtos/conector-de-cabos-eletricos-impermeavel-pacote-com-10-unidades-rain-bird/	22.740.432/0001-71	(16) 99713-2010	UN	R\$ 5,65	R\$ 19,93	R\$	25,58
COT-IRRI-010		TUBO FLEXÍVEL 1/2"				M	R\$		90,10
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL	
IRRICENTER		https://irricenter.com.br/tubo-proflex-metro/	04.8222.491/0001-07	(71) 3024-9200	M	R\$ 12,00	R\$ 78,10	R\$	90,10
COT-IRRI-011		ASPERSOR ROTOR 5000				UN	R\$		118,45
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL	
FERPAM		https://www.ferpam.com.br/aspersor-rotor-para-irrigac-o-5000-plus-rain-bird.html	01.040.887/0001-04	(63) 3351-1665	UN	R\$ 82,38	R\$ 36,07	R\$	118,45
COT-IRRI-012		TAMPÃO PVC CAP SOLDÁVEL 75 MM				UN	R\$		44,39
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL	
HIDRAUCONEX		https://www.hidrauconex.com/cap-tampao-pvc-esgoto-de-75mm-tigre	21.951.873/0001-50	(31) 3568-9125	UN	R\$ 33,90	R\$ 10,12	R\$	44,02
COPAfer		https://www.copafer.com.br/cap-soldavel-75mm-22080750-tigre-p1108304	55.728.224/0001-06	(11) 4996-6000	UN	R\$ 33,56	R\$ 11,20	R\$	44,76
COT-IRRI-013		TE ROSCA DERIVAÇÃO IRRIGA LF 50 X 1 1/2"				UN	R\$		36,62
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL	
PLASTOLÂNDIA		https://www.plastolandia.com.br/te-rosca-der-irriga-lf-50-x-1-1-2	43.235.522/0001-85	(11) 2168-8533	UN	R\$ 14,27	R\$ 24,30	R\$	38,57
TRADIÇÃO AGRÍCOLA		https://www.tradicaoagricola.com.br/conexoes-em-geral/pvc-soldavel-azul/te-pvc-red-sold-50mm-x-1-2-pn80-p	37.453.431/0001-13	(16) 99 713-2010	UN	R\$ 12,11	R\$ 22,55	R\$	34,66
COT-IRRI-014		COTOVELO ROSCA MACHO 3/4" COM CONEXÃO ESPIRAL 3/4"				UN	R\$		23,71
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL	
IRRIGUE MAIS		https://www.irriguemais.com.br/MLB-3434029507-conexo-cotovelo-de-34-sbe-075-rain-bird-10un-JM	73.149.577/0001-33	(19) 32547666	UN	R\$ 3,71	R\$ 20,00	R\$	23,71

PLANILHA DE COTAÇÕES DE PROJETO EXECUTIVO - REFORMA E AMPLIAÇÃO CAMPO CÔI										
COT-INC-001		PLACA FOTOLUMINESCENTE "M1"			UN		R\$		89,29	
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL		
JP EXTINTORES		https://www.jpextintores.com.br/placa-indicativa-m1-a?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant	27.955.015/0001-60	(11) 2143-9136	UN	R\$ 64,99	R\$ 24,30	R\$	89,29	
R & A EXTINTORES		https://www.raextintores.com.br/placa-indicativa-m1-i?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant	14.314.056/0001-31	(11) 3982-5469	UN	R\$ 40,00	R\$ 53,01	R\$	93,01	
HIDRANTEX DO BRASIL		https://www.hidrantex.com.br/sinalizacoes/kits-de-placas-fotoluminescente/placa-m1-bombeiro-equipamentos-instalacao-na-edificacao-30x40cm-ref-547	03.600.334/0001-94	(14) 3418-2400	UN	R\$ 30,00	R\$ 29,40	R\$	59,40	
COT-PAV-001		ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO CM-30 (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE ICMS) REFERENCIA 05/2025			KG		R\$		6,12	
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	KG	VALOR	FRETE	TOTAL		
ANP					KG	R\$ 6,12	R\$ -	R\$	6,12	
OBS.: DATA BASE 05/2025. REGIÃO SUDESTE (CUSTO UNITÁRIO INCLUI 18% DE ICMS)										
COT-PAV-002		EMULSÃO ASFÁLTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE ICMS) REFERENCIA 05/2025			KG		R\$		3,59	
EMPRESA	CIDADE	LOCAL / LINK	CNPJ	CONTATO	UN	VALOR	FRETE	TOTAL		
ANP					KG	R\$ 3,59	R\$ -	R\$	3,59	
OBS.: DATA BASE 05/2025. REGIÃO SUDESTE (CUSTO UNITÁRIO INCLUI 18% DE ICMS)										

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ALOISIO CAETANO FERREIRA
CREA - MG 97.132/D