

ANEXO I - A LISTAGEM DE ITENS

ITEM	CATMAT	Descrição	UNID	Requisição Mínima	Requisição Máxima	Quantidade total máxima	Valor Unit. Estimado	Valor máximo Total Estimado	Local de Entrega
1	427160	CULTURA DE REFERÊNCIA BACILLUS CEREUS – WDCM 0001 OU ATCC 11778 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INOCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 720,00	R\$ 1.440,00	Campinas
2	397592	CULTURA DE REFERÊNCIA BACILLUS SUBTILIS SUBSP. SPIZIZENII – WDCM 00003 ATCC 6633 LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORLD DATA CENTRE FOR MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 2.396,20	R\$ 4.792,40	Campinas
3	410555	CULTURA DE REFERÊNCIA CITROBACTER FREUNDII – WDCM 0006 OU ATCC 43864 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INOCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 1.181,95	R\$ 2.363,90	Campinas
4	410564	CULTURA DE REFERÊNCIA CLOSTRIDIUM PERFRINGENS – WDCM 00007 OU ATCC 13124 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INOCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS –	UNIDADE	1	2	2	R\$ 1.173,70	R\$ 2.347,40	Campinas

5	410645	CULTURA DE REFERÊNCIA DE MYCOPLASMA GALLISEPTICUM DEPOSITADO COMO MYCOPLASMA GALLISEPTICUM EDWARD AND KANAREK – ATCC NÚMERO 15302. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	1	1	R\$ 6.275,00	R\$ 6.275,00	Campinas
6	410607	CULTURA DE REFERÊNCIA DE MYCOPLASMA MELEAGRIDIS DEPOSITADO COMO MYCOPLASMA MELEAGRIDIS YAMAMOTO ET AL. – ATCC NÚMERO 25294. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	1	1	R\$ 5.830,00	R\$ 5.830,00	Campinas
7	354252	CULTURA DE REFERÊNCIA DE MYCOPLASMA SYNOVIAE OLSON ET AL. EMEND. JORDAN ET AL. – ATCC NÚMERO 25204. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	1	1	R\$ 3.032,00	R\$ 3.032,00	Campinas
8	410610	CULTURA DE REFERÊNCIA DE SALMONELLA ENTERICA SUBSP. ENTERICA (EX KAUFFMANN AND EDWARDS) LE MINOR AND POPOFF SEROVAR HADAR DEPOSITADA COMO SALMONELLA CHOLERAESUIS SUBSP. CHOLERAESUIS (SMITH) WELDIN SEROVAR HADAR – ATCC NÚMERO 51956. PROPRIEDADES ANTIGÊNCIAS: 6,8;Z10;e,n,x. - LIOFILIZADAS EM 10 “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DE CONFORMIDADE EMITIDO PELA ATCC - AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	1	1	R\$ 4.229,50	R\$ 4.229,50	Campinas
9	354252	CULTURA DE REFERÊNCIA DE SALMONELLA ENTERICA SUBSP. ENTERICA (EX KAUFFMANN AND EDWARDS) LE MINOR AND POPOFF SEROVAR ENTERITIDIS DEPOSITADA COMO SALMONELLA ENTERITIDIS (GAERTNER) CASTELLANI AND CHALMERS – ATCC NÚMERO 13076. PROPRIEDADES ANTIGÊNICAS: 1,9,12:g,m:- (DETERMINA PELO DEPOSITOR. - LIOFILIZADAS EM 10 “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DE CONFORMIDADE EMITIDO PELA ATCC - AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	1	1	R\$ 1.280,00	R\$ 1.280,00	Campinas

10	410613	CULTURA DE REFERÊNCIA DE SALMONELLA ENTERICA SUBSP. ENTERICA (EX KAUFFMANN AND EDWARDS) LE MINOR AND POPOFF SOROVAR GALLINARUM DEPOSITADA COMO SALMONELLA GALLINARUM (KLEIN) BERGEY ET AL. – ATCC NÚMERO 9184. PROPRIEDADES ANTIGÊNICAS: 1,9,12:-:- - LIOFILIZADAS EM 10 “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DE CONFORMIDADE EMITIDO PELA ATCC - AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	1	1	R\$ 1.636,10	R\$ 1.636,10	Campinas
11	410616	CULTURA DE REFERÊNCIA DE SALMONELLA ENTERICA SUBSP. ENTERICA (EX KAUFFMANN AND EDWARDS) LE MINOR AND POPOFF SOROVAR PULLORUM DEPOSITADA COMO SALMONELLA PULLORUM (RETTGER) BERGEY – ATCC NÚMERO 9120. PROPRIEDADES ANTIGÊNICAS: 9,12: -:- - LIOFILIZADAS EM 10 “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INOCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DE CONFORMIDADE EMITIDO PELA ATCC - AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	1	1	R\$ 6.275,00	R\$ 6.275,00	Campinas
12	410613	CULTURA DE REFERÊNCIA DE SALMONELLA ENTERICA SUBSP. ENTERICA (EX KAUFFMANN AND EDWARDS) LE MINOR AND POPOFF SOROVAR VIRCHOW DEPOSITADA COMO SALMONELLA CHOLERAESUIS SUBSP. CHOLERAESUIS (SMITH) WELDIN SEROTIPO VIRCHOW – ATCC NÚMERO 51955. PROPRIEDADES ANTIGÊNICAS: 6,7:r:1,2. - LIOFILIZADAS EM 10 “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DE CONFORMIDADE EMITIDO PELA ATCC - AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	1	1	R\$ 4.229,50	R\$ 4.229,50	Campinas
13	410618	CULTURA DE REFERÊNCIA DE SALMONELLA ENTERICA SUBSP. ENTERICA (KAUFFMANN AND EDWARDS) LE MINOR AND POPOFF DEPOSITADA COMO SALMONELLA INFANTIS SALMONELLA SUBCOMMITTEE – ATCC NÚMERO 51741. - PROPRIEDADES ANTIGÊNICAS: 6,7;r;1,5. - LIOFILIZADAS EM 10 “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DE CONFORMIDADE EMITIDO PELA ATCC - AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	1	1	R\$ 1.775,00	R\$ 1.775,00	Campinas

14	427159	CULTURA DE REFERÊNCIA ENTEROCOCCUS FAECALIS – WDCM 00009 OU ATCC 19433 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 1.173,70	R\$ 2.347,40	Campinas
15	367941	CULTURA DE REFERÊNCIA ESCHERICHIA COLI – WDCM 00013 OU ATCC 25922 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 630,00	R\$ 1.260,00	Campinas
16	426368	CULTURA DE REFERÊNCIA LISTERIA INNOCUA – WDCM 00017 OU ATCC 33090 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE) . UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 3.423,70	R\$ 6.847,40	Campinas
17	449750	CULTURA DE REFERÊNCIA LISTERIA MONOCYTOGENES – WDCM 00020 OU ATCC 19111 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 3.423,70	R\$ 6.847,40	Campinas

18	449750	CULTURA DE REFERÊNCIA PROTEUS MIRABILIS – WDCM 00023 OU ATCC 29906 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 3.431,95	R\$ 6.863,90	Campinas
19	367940	CULTURA DE REFERÊNCIA PSEUDOMONAS AERUGINOSA – WDCM 00025 OU ATCC 27853 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.)	UNIDADE	1	2	2	R\$ 1.173,70	R\$ 2.347,40	Campinas
20	449752	CULTURA DE REFERÊNCIA RODOCOCCUS EQUI – WDCM 00028 OU ATCC 6939 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 2.396,20	R\$ 4.792,40	Campinas
21	410628	CULTURA DE REFERÊNCIA SACCHAROMYCES CEREVISIAE – WDCM 00058 ATCC 9763 LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORLD DATA CENTRE FOR MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 1.173,70	R\$ 2.347,40	Campinas

22	354252	CULTURA DE REFERÊNCIA SALMONELLA ENTERICA SEROVAR ABONY – WDCM 00029 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	3	3	R\$ 4.220,00	R\$ 12.660,00	Campinas
23	440185	CULTURA DE REFERÊNCIA SALMONELLA ENTERICA SEROVAR CHOLERASUIS ATCC 10708 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) . UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 2.396,20	R\$ 4.792,40	Campinas
24	354252	CULTURA DE REFERÊNCIA SALMONELLA ENTERICA SEROVAR ENTERITIDIS – WDCM 00030 OU ATCC 13076 – LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER – ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 785,00	R\$ 1.570,00	Campinas
25	381112	CULTURA DE REFERÊNCIA SALMONELLA ENTERICA SEROVAR TYPHIMURIUM – WDCM 00031 OU ATCC 14028 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	3	3	R\$ 1.173,70	R\$ 3.521,10	Campinas

26	367936	CULTURA DE REFERÊNCIA STAPHYLOCOCCUS AUREUS (ß HEMOLÍTICO) – WDCM 00034 OU ATCC 25923 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 630,00	R\$ 1.260,00	Campinas
27	412234	CULTURA DE REFERÊNCIA STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIDIS – WDCM 00036 ATCC 12228 LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE) . UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 1.775,00	R\$ 3.550,00	Campinas
28	412234	CULTURA DE REFERÊNCIA STAPHYLOCOCCUS SAPROPHYTICUS SUBSP. SAPROPHYTICUS – WDCM 00159 ATCC 15305 LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORLD DATA CENTRE FOR MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 1.173,70	R\$ 2.347,40	Campinas
29	410648	CULTURA DE REFERÊNCIA STREPTOCOCCUS THERMOPHILUS – WDCM 00134 ATCC 19258 LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORLD DATA CENTRE FOR MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 3.431,96	R\$ 6.863,91	Campinas

30	410648	CULTURA DE REFERÊNCIA LACTOBACILLUS DELBRUECKII – WDCM 00102 ATCC11842 LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORLD DATA CENTRE FOR MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 1.775,00	R\$ 3.550,00	Campinas
31	410648	CULTURA DE REFERÊNCIA DE SALMONELLA ENTERICA SUBSP. ENTERICA (EX KAUFFMANN AND EDWARDS) LE MINOR AND POPOFF SOROVAR SAIINT PAUL (ATCC 9712) DEPOSITADA COMO SALMONELLA SP. STRAIN DESIGNATIONS:127. ANTIGENIC PROPERTIES 1,54,5,12:e,h:1,2. (DETERMINA PELO DEPOSITOR. - LIOFILIZADAS EM 10 “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DE CONFORMIDADE EMITIDO PELA ATCC - AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 6.275,00	R\$ 12.550,00	Campinas
32	385932	CULTURA DE REFERÊNCIA DE CANDIDA ALBICANS – WDCM 00054 OU ATCC 10231 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 2.396,20	R\$ 4.792,40	Campinas
33	385932	CULTURA DE REFERÊNCIA DE GEOBACILLUS STEAROTHERMOPILUS– WDCM 00069 OU ATCC 10149 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 1.181,96	R\$ 2.363,91	Campinas

34	426367	CULTURA DE REFERÊNCIA LISTERIA IVANOVII – WDCM 00018 OU ATCC 19119 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 3.423,70	R\$ 6.847,40	Campinas
35	440182	CULTURA DE REFERÊNCIA SALMONELLA ENTERICA SUBSP. ENTERICA SOROVAR ABAETETUBA –ATCC 35640 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 3.423,70	R\$ 6.847,40	Campinas
36	129178	CULTURA DE REFERÊNCIA CLOSTRIDIUM SARDINIENSE – ATCC 27555 - LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 6.275,00	R\$ 12.550,00	Campinas
37	440159	CULTURA DE REFERÊNCIA DE ESCHERICHIA COLI O157:H7 FLUORESCENTE PARA USO NO CONTROLE POSITIVO NA APLICAÇÃO DO MÉTODO MLG 5 - DETECÇÃO E ISOLAMENTO DE ESCHERICHIA COLI O157:H7 ATRAVÉS DA PROPRIEDADE LUMINESCENTE, LIOFILIZADAS EM “PELLETS” OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INOCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, OU EM OUTRA APRESENTAÇÃO DISPONÍVEL EM COLEÇÕES DE CULTURA NACIONAL OU INTERNACIONAL. A CULTURA DEVERÁ ESTAR ACOMPANHADA DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. REFERÊNCIA: UV-BIOTAG ESCHERICHIA COLI (O157:H7) EC43 DERIVADA DE FDA ESC1177(STEC) (MARCA: MICROBIOLOGICS). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 11.500,00	R\$ 23.000,00	Campinas

38	129178	CULTURA DE REFERÊNCIA DE ESCHERICHIA COLI SOROTIPO O26 OBTIDA DE COLEÇÃO DE CULTURA RECONHECIDA INTERNACIONALMENTE - LIOFILIZADAS EM "PELLETS" OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 6.842,00	R\$ 13.684,00	Campinas
39	129178	CULTURA DE REFERÊNCIA DE ESCHERICHIA COLI SOROTIPO O45 OBTIDA DE COLEÇÃO DE CULTURA RECONHECIDA INTERNACIONALMENTE - LIOFILIZADAS EM "PELLETS" OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 6.842,00	R\$ 13.684,00	Campinas
40	129178	CULTURA DE REFERÊNCIA DE ESCHERICHIA COLI SOROTIPO O111 OBTIDA DE COLEÇÃO DE CULTURA RECONHECIDA INTERNACIONALMENTE - LIOFILIZADAS EM "PELLETS" OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 6.842,00	R\$ 13.684,00	Campinas
41	129178	CULTURA DE REFERÊNCIA DE ESCHERICHIA COLI SOROTIPO O103 OBTIDA DE COLEÇÃO DE CULTURA RECONHECIDA INTERNACIONALMENTE - LIOFILIZADAS EM "PELLETS" OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 6.842,00	R\$ 13.684,00	Campinas
42	129178	CULTURA DE REFERÊNCIA DE ESCHERICHIA COLI SOROTIPO O121 OBTIDA DE COLEÇÃO DE CULTURA RECONHECIDA INTERNACIONALMENTE - LIOFILIZADAS EM "PELLETS" OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 6.842,00	R\$ 13.684,00	Campinas

43	129178	CULTURA DE REFERÊNCIA DE ESCHERICHIA COLI SOROTIPO O145 OBTIDA DE COLEÇÃO DE CULTURA RECONHECIDA INTERNACIONALMENTE - LIOFILIZADAS EM "PELLETS" OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER. UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 6.842,00	R\$ 13.684,00	Campinas
44	129178	CULTURA DE REFERÊNCIA SALMONELLA ENTERICA SUBSP. ENTERICA SEROVAR HEIDELBERG ATCC® 8326™ LIOFILIZADAS EM "PELLETS" OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LUPE PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO 17034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (MERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	1	1	R\$ 6.275,00	R\$ 6.275,00	Campinas
45	129178	CULTURA DE REFERÊNCIA DE ESCHERICHIA COLI 0157:H7 – WDCM 00014 OU ATCC 700728 - LIOFILIZADA EM "PELLETS" OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO GUIA 034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO UM CANISTER - ATCC (AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION) E WDCM (WORLD DATA CENTER MICROORGANISMS – REFERENCE STRAIN CATALOGUE). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 6.275,00	R\$ 12.550,00	Campinas
46	129178	PAINEL DE SEIS CULTURAS DE REFERÊNCIA DE SOROGUPOS DAS BIG 6 STEC NÃO-O157 (O26, O45, O103, O111, O121 E O145) – ATCC MP-9 - QUE APRESENTAM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS GENÉTICAS: STX+ E EAE+. LIOFILIZADAS EM "PELLETS" OU MICROESFERAS, ACONDICIONADAS EM TUBO PLÁSTICO RESISTENTE TIPO CANISTER, COM COMPARTIMENTO INTERNO CONTENDO FLUÍDO HIDRATANTE, ACOMPANHADO DE SWAB OU LOOP PARA DISTRIBUIÇÃO DO INÓCULO APÓS HIDRATAÇÃO E INCUBAÇÃO, ACOMPANHADO DO CERTIFICADO DE QUALIDADE E DA CERTIFICAÇÃO DO FABRICANTE NA ISO GUIA 034. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM CONTENDO 6 CANISTERS - ATCC (AMERICAN TYPE CULTURE COLLECTION). UMA UNIDADE EQUIVALE A UMA EMBALAGEM.	UNIDADE	1	2	2	R\$ 23.000,00	R\$ 46.000,00	Campinas

47	420983	KIT BIORAD® IQ-CHECK™ STEC VIR-X REFERÊNCIA 3578139 PARA IDENTIFICAÇÃO DAS TOXINAS STX1 – STX2 E OS GENES DE VIRULÊNCIA EAE PRESENTES EM CULTURAS DE ESCHERICHIA COLI PRODUTORAS DE SHIGA TOXINA ISOLADAS EM AMOSTRAS DE PRODUTOS CÁRNEOS E AMBIENTAIS CONFORME ESTABELECIDO NO MÉTODO MLG 5C.00 – FSIS/USDA QUE INDICA A UTILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO BIO-RAD REAL TIME PCR SYSTEM CFX96. O KIT DEVERÁ CONTER OS COMPONENTES A SEGUIR PARA A EXTRAÇÃO E AMPLIFICAÇÃO DE DNA ALÉM DOS CONTROLES POSITIVOS E NEGATIVOS EM QUANTIDADE SUFICIENTE PARA A REALIZAÇÃO DE 96 REAÇÕES: 1 FRASCO DE 20 ML DE REAGENTE DE LISE, 1 TUBO DE 0,55 ML DE SONDAS FLUORESCENTES, 1 TUBO DE 1,65 ML DE MISTURA DE AMPLIFICAÇÃO, 1 TUBO DE 0,5 ML DE CONTROLE NEGATIVO DE PCR, 1 TUBO DE 0,25 ML DE CONTROLE POSITIVO DE PCR, 1 FRASCO DE 17,6 G DE BEADS DE LISE. CABE À EMPRESA FORNECEDORA CEDER OS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS PARA UTILIZAÇÃO DO KIT EM REGIME DE COMODATO ATÉ A FINALIZAÇÃO DOS KITS E REALIZAR OS PROCEDIMENTOS DE MANUTENÇÃO E LIMPEZA PREVENTIVA DO EQUIPAMENTO, ATÉ FINALIZAÇÃO DOS KITS. TODOS OS CONSUMÍVEIS PLÁSTICOS (MICROPLACA DE POÇO PROFUNDO, PLACA DE PCR, TAMPA FLAT E FILME PARA SELAR AS PLACAS) NECESSÁRIOS PARA A UTILIZAÇÃO DO KIT DEVERÃO SER FORNECIDOS JUNTAMENTE. UMA UNIDADE EQUIVALE A UM KIT FORNECIDO JUNTAMENTE AOS SEUS CONSUMÍVEIS.	UNIDADE	1	25	25	R\$ 7.867,12	R\$ 196.678,00	Campinas
48	420983	KIT BIORAD® IQ-CHECK™ STEC SER-O REFERÊNCIA 3578140 PARA DETECÇÃO E IDENTIFICAÇÃO INDIVIDUAL DE ESCHERICHIA COLI STEC BIG 6 DOS SOROGUPOS O26, O111, O45, O145, O121 E O103, COMO TAMBÉM DE ESCHERICHIA COLI O157:H7 EM AMOSTRAS DE PRODUTOS CÁRNEOS E AMBIENTAIS CONFORME ESTABELECIDO NO MÉTODO MLG 5C.00 – FSIS/USDA QUE INDICA A UTILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO BIO-RAD REAL TIME PCR SYSTEM CFX96. O KIT DEVERÁ CONTER OS COMPONENTES A SEGUIR EM QUANTIDADE SUFICIENTE PARA A REALIZAÇÃO DE 96 REAÇÕES EM 32 AMOSTRAS: 1 TUBO DE 0,18 ML DE SONDAS FLUORESCENTES O157:H7 E O111, 1 TUBO DE 0,18 ML DE SONDAS FLUORESCENTES O26, O103 E O145, 1 TUBO DE 0,18 ML DE SONDAS FLUORESCENTES O45 E O121, 1 TUBO DE 1,65 ML DE MISTURA DE AMPLIFICAÇÃO, 1 TUBO DE 0,5 ML DE CONTROLE NEGATIVO DE PCR, 1 TUBO DE 0,25 ML DE CONTROLE POSITIVO DE PCR. CABE À EMPRESA FORNECEDORA CEDER OS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS PARA UTILIZAÇÃO DO KIT EM REGIME DE COMODATO ATÉ A FINALIZAÇÃO DOS KITS E REALIZAR OS PROCEDIMENTOS DE MANUTENÇÃO E LIMPEZA PREVENTIVA DO EQUIPAMENTO, ATÉ FINALIZAÇÃO DOS KITS. TODOS OS CONSUMÍVEIS PLÁSTICOS (MICROPLACA DE POÇO PROFUNDO, PLACA DE PCR, TAMPA FLAT E FILME PARA SELAR AS PLACAS) NECESSÁRIOS PARA A UTILIZAÇÃO DO KIT DEVERÃO SER FORNECIDOS JUNTAMENTE. UMA UNIDADE EQUIVALE A UM KIT FORNECIDO JUNTAMENTE AOS SEUS CONSUMÍVEIS.	UNIDADE	1	6	6	R\$ 17.653,51	R\$ 105.921,06	Campinas