

University of Missouri - University of the Western Cape

A a E a P a 2021

! "#\$%&'

!"#\$%&'()*+,%#(,)-. +%' /#(' 0 %\$&). (+)1#2#3' 4 0 # (5)' 6)7 (+%2%+8.3%9#+) - .+% .5%' ()
: ;#' .4<6''')= . (\$#')

)
#%\$&!&'!(')*+, \$-!./ %%% '*0\$1!20' +!34!5 '67+ ,70!434"!&'!48!5 '67+ ,70!434"!
!

9* , +\$&&7:!, ;!<0'2! / '=>\$! ?7=@7: : '*!!
A7B-0&+7=&! '2!?'\$' &7CD=')'>;E!F=\$670%\$&;!'2!&D7!G7%&70=! (-B7!
!
F / !H'%&I!A0! J 07>'0;! ?K!

'#)#2'3"\$%'(B#3+\$(\$M'\$b2?0\$!"#\$52,7\$3"299#78#)\$274\$7##4)\$*('\$+"#\$%'(B#3+\$: #'#\$4,)3&))#4\$: ,+'\$M'\$b2?L\$
: ",3"\$,739&4#4\$+"#\$*(99(: ,78X\$
K0\$A2),3\$)3,#73#\$'#)#2'3"#\$',7\$#,+'#\$Q24,(>,(9(8?\$('\$N#7(5,3)\$7##4)\$+(\$>#\$,4#7+,*,#4\$('\$'#3'&,+4\$2+\$
- . 0\$!"\$,)\$>?\$*2'\$+"#\$8'#2+#)+82%\$274\$7##4\$,4#7+,*,#4\$"'#'#0\$
I0\$

\$

/S#H+'#'\$. ##+,78)\$274\$R3+,=,+,#)X\$

H7#\$(*\$+"# \$",8"9,8"+)\$ (*\$+"# \$=,)+\$+(\$ - . \$: 2)\$2++74,78\$I\$*((+>299\$82 5 #)\$274\$I\$>2)<#>299\$82 5 #)0\$
 !,3<#+) \$: #'#\$<,749?#\$' (=,4#4\$>?\$@' (*\$Q(4\$ - %" (*\$0\$
 / W7\$+"#\$*,')+\$*((+>299\$5 2+3"LSW\$5 #+\$: ,+"\$M'\$. &7\$00\$1" (,L\$+"#\$ - 7,=#') ,+?\$(*\$. ,))(&' ,@\$'#),4#7+L\$M'\$
 [2+"2\$Q2 5 3"274L\$+"#\$ - . @\$' (=)+\$274\$Z6#3&+,=#\$k,3#1 "273#99('\$('\$R324# 5 ,3\$R**2,')\$274\$M'\$
 Q,3"2'4\$A2' ("7L\$+"#\$ - . \$Z6#3&+,=#\$k,3#1 "273#99('\$('\$ \ #29+"\$R**2,')0\$
 / M'\$A2' ("7\$*(99(: #4\$&%(7\$(&'\$3(7=#')2+, (7\$2' (&74\$+"#\$%' (B#3+L\$3(77#3+#4\$ 5 #+\$ (\$M'\$ f & 5 2'\$*('\$
 * &'+'#\$2)),)+273#2)\$5 #7+, (7#4\$2> (=L\$274\$"#\$,)\$+,99\$,7\$3(7+23+\$: ,+"\$M'\$b2?\$274\$M'\$A,#4#' 5 277\$
 +(\$*(99(: \$&%(7\$%'(8'#))0

. ##+,78\$: ,+"\$M'\$e##'#\$? \$ 0 " ?+HLSF#7, ('\$Q#)#2'3"#\$',7\$ [2>('2+('?'*('\$W7*#3+, (&)\$M,)#2)#\$Q#)#2'3"0\$
 R)),)+273#\$: ,+"\$3#99/>2)#4\$2))2?)\$: #'#\$4,)3&))#4L\$,739&4,78\$+"#\$&)\$#(\$*+"#\$92>\$,7)+& 5 #7+)0\$

. ##+,78\$: ,+"\$M'\$ [##/R77\$R99#7L\$ 1 "2, '\$(*\$M#%2'+ 5 #7+\$(*\$. (9#3&92'\$. ,3' (>,(9(8?\$ d\$W 5 5 &7(9(8?0\$
 !"# 5 ##+,78\$: 2)\$2\$*(99(: \$&%(7\$+"#\$4,)3&)), (7\$: ,+"\$M'\$ 0 " ?+#\$ #82'4,78\$+"#\$&)\$#(\$*+"#\$')#2'3"\$
 23,9,+,#)\$,7\$+"#\$4#%2'+ 5 #7+\$(%#%(' 5 \$)(5 #\$(*\$+"#\$2))2?)L\$274\$% (=,4#\$(5 #)\$&%%('+'\$+'#\$92>\$: ('<\$
 ,7\$8#7#'290\$

. ##+,78\$: ,+"\$M'\$0\$N&278* &\$ [,SCM#%2'+ 5 #7+\$(*\$. (9#3&92'\$. ,3' (>,(9(8?\$ d\$W 5 5 &7(9(8?D0\$!"# 5 ##+,78\$
 : 2)\$27\$((%(' +&7,+?+\$(\$ "27<\$M'\$ [,\$('\$<,749?\$()+,78\$F2 5 27+"2\$274\$F"#',4(7\$,7\$,"),92>\$4&',78\$+"#\$, '\$
 =,)+\$+(\$ - . L\$274\$2)),)+,78\$+"#\$5\$,7\$%#*(' 5 ,78\$+"#\$, '92>\$#6#', 5 #7+)\$274\$2))2?)0\$

\$

W\$: (&94\$9,<#\$(\$ "27<\$299\$3(99#28&#)\$*('\$5 2<,78\$+"#\$, 5 #\$(\$5 ##+\$274\$4,)3&))\$: 2?)\$+(\$)&%%('+'\$&'\$')#2'3"\$

!

0