







i áá ÁÄ| ( ééPÜñÜá # " eáÜ ááz Äçáí PæéÜ áó ÁÄ|\* adü çYááÜëö Ü ÜçáPæP aááäçá YáÜëÜçáçáZ È éP| Üñ PæáP # " eáÜ áá Üö äç aÜ ááééçÜÜæç i ' & \* YPéPa é ° 1/Ä á & ( YPéPa é ÈÄ /eázéáéçZ/ÈÜéçéáÜ äçáí PæéÜ áá ÁÄ|#ñ ðÜb PaÜ çYáááéö ÜYáÜëÜçáçáP éççéÜPééÜ ÷ ò Pa æçéáP / \* I+ , á ' \* I) . eéá ° 1/Ä á ÈÄ éççéÜPééÜPæçfiááÜç Üö áá i á PéPæçç i ÜPááðP| aó / # I\* . á % I+ . YPéPa é ° 1/Ä á ÈÄ éççéÜPééÜPæçfz' adüáá äçáí PæéÜ áá ééçéáÜçÜçéÜÜáéPäöáó i áéçááæç ÜÜ öÜá éÜáááðáö Ü ééPéPæá i ÜPááðPæáö ÁÄ|& á ÁÄ|# Ü áÜÜéááçééá çé æçáçáçÜáðPéçá í çéáöZÍ éçÜPæá ÁÄ|&Üö ä ÜæçéáP i Üçáöñ áæéÜÜ Üçáöáó i éPéçááó á áPæááÜhóçá / % ' , fiá ááñ ö i S%# . % é ÜÜéPéáÜhóçá á Üæçááó á áPæááÜhóçáZ Í á PéPæçç P i ÜPááðPæáP çÜáÜéi ß Pæç i ) (I+ . YPéPa é ° 1/Ä á S% ( YPéPa é éPéçááó á áPæááÜhóçá í ééÜÜá | éáðPéááá çééi éééÜáPa áadüPááçÜç á Üö éÜB Pææç | Üç i ÜPááðPæáö äçáí PæéÜ áá ÁÄ|&Z » éç ß P ÜéPa ö i ÜPááðPæáP äçáí PæéÜ áá ÁÄ|# I ééPÜñ Ü ð P # " eáÜ ááÜ Üö öÜáPæç i ' # ( YPéPa é ° 1/Ä á ááñ ö i # % ' . % é éPéçááó á áPæááÜhóçáZÍ & ( YPéPa é éP| éçááó á áPæááÜhóçá á S' ) . é ÜÜéPéáÜhóçá á Üæçá | aó á äçáí PæéÜ áá ÁÄ|# adP çéááðÜááéö çé áadüP| aáá äçáéçáðáçá Üéi ééö /eázéáéçZ

» éPéáçY P éPáçáÜáPéi Pæí áá çÜáÜéi ß Pæç áadü| ðáéPäöæçP éaáß PæáP äçáí PæéÜ áá ééçÜçéÜÜá | éPäöáó i i áéçááæç Ü Ü Í Èç I ðéç ééáÜPäç á éPéP| éÜééPÝPáPæá+ ðÜéçç ÜéééPðÜPaçééá éÜáááðáó i éÜáÜç Ü ééá ÜÜéPéáÜhóçáó i Üæçááó i á éPéçááó i áPæááÜhóçá Z Äçáí PæéÜ áó ÁÄ| ( eéá ° 1/Ä i S' . adü çYááÜëö Ü ééPÝPáÜ æçéáö I ' " . éççéÜPééÜç | ÜÜáÜ ðS' éÜáÜ i I ' S' . % ð& Z È éá ÈÄ ðÜéççÜ ÜéééPðÜPa çééá éÜáÜç ÜYáö ÁÄ| ( éçééÜÜááÜ (\* I) ' . I

#S' ( I # \* I) ' . Yáö # # I ðS' á % éÜáÜç Ü éççéÜPé | ééÜPææç ééá çééi éééÜáá áadüPæáá í ééPÜñ Ü ð áí # " " eáÜ ááz Äçáí PæéÜ áó ÁÄ|\* eéá ° 1/Ä Ü ééÜYáá éPáçáÜÜáPéi Pæí áá i Üçáöñ áæéÜÜéÜ i áPæçç ÜÜö áÜ i á PéPæçç i ÜPááðPæáÜ á éççéÜPééÜçÜÜáÜ ðS' éÜáÜ / & I & fi I S# . YPéPa Üö áÜÜæçéáPZ » YáÜëÜçáçáÜ % á ð& éÜáÜ adü çYááçéö éç # I\* . áadüPæáá ÁÄ|\* Z È éá éPéçááó i áPæááÜhóçá éÜéééPÝPáPæáP äçáí Pæé ÜéÜ áá ÁÄ|\* éçééÜÜáäç 8% I S(I) . I # (I) . á # % I % Yáö # # I ðS' I % I á ð& éÜáÜç Ü éççéÜPééÜPææçZ Äçáçá i PæéÜ áó ÁÄ|#ñ Ü ééÜYáá éPáçáÜÜáPéi Pæí áá adP çéááðÜáÜëö çé æçéáö i + % ) ' . YPéPa áÜá ééá ÜÜéP| éáÜhóçáçá í ÈÄ á ééá éPéçááçá á PæááÜhóçá í çééÜáö | aó i Üö áÜ i á PéPæçç i ÜPááðPæáZ' adüáá äçáí PæéÜ | i áá ééçéáÜçÜçéÜÜáéPäöáó i i áéçááæç Ü Ü ééÜYáá éPáçáÜÜáPéi Pæí áá éçáÜáÜá ðéç ÁÄ| & ééá ° 1/Ä ÜæçéáP i % I % çÜéáPÝçÜÜááó i YPéPa á i ( (I) . % i á PéPæçç i ÜPááðPæáZ È éá ÈÄ i + % ' . äçáí PæéÜ áó ÁÄ| & adP çéááðÜáÜëö çé æçéáö I çééÜhóçáó i / (I & . fi éççéÜPééÜçÜÜáÜS éÜáÜ Z Äçáí PæéÜ áó ÁÄ|# " eéá ° 1/Ä i Üçáöñ áæéÜÜ YPéPa Ü éPéáçY éPáçáÜÜáPé | i Pæí áá éççéÜPééÜçÜÜáÜæçéáP / & S I # . fi ááÜç Üö áÜ i á PéPæçç i ÜPááðPæáÜ / % # ' . fZ I ' I % á S # # . YPéPa áadüPæáö ÁÄ|# " adü çYáááéö Ü ééPÝPáÜ % á ð& éÜáÜç Ü éççéÜPééÜPææçZ È éá éPéçááó i áPæááÜhóçá äçáí PæéÜ áó ÁÄ|# " i + (I+ . YPéPa adP çéááðÜáÜëö çé æçéáö I % # . Üö áÜ i á PéPæçç i ÜPááðPæáZ

È éá éÜéðPéP ééPÝááí áadüPæáá i áéçááæç Ü i ééÜæç ÜáPæç Yçéçç ÜPéçç P i ÜPááðPæáP i áéçááæç Ü Ü Í Èç Üçéééçá éPéáçY P éç ééÜÜáPæá+ é äçáéçáö | æçá Üéi ééçá , ééá ÜÜéPéáÜhóçáó i Üæçááó i áPæááç ÜáÜ % ÁÄ|# ÁÄ| ( I ÁÄ|\* I ÁÄ|# " i ééá éPéçááó i áPæááÜhóçá % ÁÄ| ( I ÁÄ|\* á ÁÄ|# " / éÜáZÍ È éÜáá |

ÈÜÜááí Ü

**Äçáí PæéÜ áó i áéçááæç Ü Ü i P é P Ü é ç é é á a d ü h ó ç ç á ß á Y á ç é é á Ü é Ü á á P é é Ü Y á á Ü Ü é P é á Ü h ó ç á ó i Ü æ ç á á ó i á é P é ç á á ó i á P æ á á Ü h ó ç Ü**

Í áéçáááó	È P é á ç Y á Ü ç á P Ü á á ó	Äçáí PæéÜ áó i áéçááæç Ü Ü Í Èç / eÜ á á fi		
		° 1/Ä I ' / % #	5 Á I ' / & S	Äçáéçáçáö / S S
ÁÄ #	Ç éééö á ÉPáçáÜÜáPéi Pæí áá	# I+ <sup>a</sup> % * fi & (+ <sup>a</sup> S I " "	' I ' " a " I * + ' I * ( a " I * S	S I (+ <sup>a</sup> " I * &
ÁÄ (	Ç éééö á ÉPáçáÜÜáPéi Pæí áá	(' " I ' a ( & " fi S) I+ <sup>a</sup> ' I # S fi	% % I * S <sup>a</sup> & S I S fi # ( I * & a ( I) ' "	' I+ <sup>#a</sup> # # %
ÁÄ *	Ç éééö á ÉPáçáÜÜáPéi Pæí áá	# * S I ' a % I S % fi & ' I * a + I # +	# & I S <sup>a</sup> S & I * # fi S S I % # a ' I S *	# & I % % ) I) #
ÁÄ &	Ç éééö á ÉPáçáÜÜáPéi Pæí áá	# + I % % % & * # S I ( ) a S I + (	& I S ' a " I % % + I & S <sup>a</sup> S I +	* I+ ( a % # (
ÁÄ #"	Ç éééö á ÉPáçáÜÜáPéi Pæí áá	S % I ' a ) % S # fi ' & I ' % # * I # S fi	% I ( S <sup>a</sup> ( I * fi " I * & a " I S %	# # a " I % &

fi % Yçéçç ÜPéáó P çéááðáö çé äçáéçáö / é . " I " fi  
 © % Yçéçç ÜPéáó P çéááðáö çéééçÜç éPéáçY Ü çé éPéáçY Ü éPáçáÜÜáPéi Pæí áá / é . " I " fi  
 % Yçéçç ÜPéáó P çéááðáö ° 1/Ä á ÈÄ / é . " I " fZ

ePáocá a Úá Ìá a eçã Ìá Ìá Ìá ðeç eéá ° ¼ Å eç eé Úá P Ìá Ìá ÷ e É Á Ú ç eé eçã ePéac YP Yç eéç ÚPéac i ÚPáá ðP Ìá Ìá ÷ açã i Pá eé Ú i áá Á Á | # / Ú % e Ìá Ìá Á Á | ( / Ú S e Ìá Ìá Á Á | & / Ú & ' e Ìá Ìá Á Á | # / Ú ) ' e Ìá Ìá

» eé ÚYáá ePáçã Úá P eí Pá i áá ° ¼ Å açã i Pá eé Ú i áá Á Á | ( á Á Á | # Yç eéç ÚPéac eé P Ú ñ Úá açã eéçã oá P eçã Ìá Ìá Páá z É eá É Á ç eã P ð Pá Ú e Pá Y Pá i á o á i Ú Páá ð Páá ÷ açã i Pá eé Ú i áá Á Á | ( á Á Á | \* eç eé Úá Páá ÷ e aç eá çã z » oéç ePéac Y açã i Pá eé Ú i á o Á Á | # Ú o á Ú Yç eéç ÚPéac Ú ñ P eéá ° ¼ Å eç eé Úá Páá ÷ e ePéçã Ìá Ìá ÷ á Páá ad Ìá eçã z

E ç eç eé Úá Páá Páçã i Pá eé Ú i áá i á eçã á a ç Ú eç eé Úá P Y Ú eéá á eçã Ìá Ìá Páá á I É ç Ú ç eé eçã ePéac YP ° ¼ Å Ú o Úá ç eçã ç B á ePáocá ÷ aç eé Pá o i açã ÷ e Ú oá a P B Y açã i Pá eé Ú i á Pá Á Á | # á i eç Úá Pá ç Ú o P Ìá Ú Páá Ú / d " ) I é / " I " + # Á Á | # á i á eçã çã / d " I ( I é / " I " # # Á Á | ( á i á eçã çã / d " I ( I é / " I " # # É ç eç | eé Úá Páá P açã i Pá eé Ú i áá i á eçã á a ç Ú o Úá ç ad Ìá ðá P ad Ìá á çã aç eé Pá o i açã eé Ú oá a P B Y Á Á | \* á Á Á | # Ú ç eé eó a ePéac Y ° ¼ Å / d " I + I é / " I " # # » eé ÚYáá ePáçã Úá P eí Pá i áá eéá ° ¼ Å Ú o Úá Pá Ú e Ìá Ìá Ìá P eçã ç B á ePáocá aç eé Pá o i açã eé Ú oá a P B Y açã i Pá eé Ú i á Pá Á Á | # á ç Ú o áá Ú Páá çã I É ç / d " I + I é / " I " ( # Á Á | # á i á eçã çã / d " I + I é / " I " # # Á Á | # á i á eçã çã / d " I + I é / " I " # # Á Á | ( á Á Á | \* / d " I ( I é / " I " # » eé ÚYáá ePáçã Úá P eí Pá i áá Ú o Úá Pá Ú eçã ç B á ePáocá ad Ìá aç eé Pá o i açã eé Ú oá a P B Y i á eçã çã á Á Á | # / d " I + I é / " I " #

E çã i ð Páocá P Y Ú eéá P e Úá Y P ePáocá eé Ú ÷ e ç ad Ìá eé Úá á açã i Pá eé Ú i áá eéç Ú ç eé Úá ePáocá i á i eçã á a ç Ú Ú i É ç Ú ç eé eó a ePéac Y á Ú çã P Ú eéá eéá ° ¼ Å á É Á Ì ð eç ç eé Ú B Ú P e ç Ú o ÷ ç e Ú P eá ÷ e P Úá i á ç e Úá áá Ú eç eéç Ú ç B Y Ú ÷ ò ÷ eó e Úá Úá eá Pá á a eé Ú e Pá Úá oac Ú ç Ú eé Úá Páá o á Úá eá Ú Ú i á Pá áá á i a eé eé P Úá i áá Ú ç e Ú P e ad Úá P Y e Páá P áá Pá i açã eç Ú Ú Pá eé Ú Ú ç Ú çã çã á eá Úá o açã Ú Ú e Ú B Pá eç P i Ú Páá ð Páá P ç eã P ð Pá eç i Á Á | ( á Úá eéá Úá ePéá Úá oac á Úá çã çã i e Úá á eéá ePéçã çã á P áá ad Ìá e Ú Ì ð eç Ì Ú eçã oac ç Ú i eäç Úá Pá eç Ú o ñ Pá eçã Úá eá Úá eé o- oac Y ç e Pá a ç i á eç Ú á Úá Úá oac i áá P eçã Ú ç e Ú P e ad Ú ç eé Úá ePáocá á eéç i P eé Ì á Ú eé Úá Ú Ú ÷ ò áá áá eéç i á eá i á o eç eá ç P e i eäç I Á E M G I Ú Páá ð Páá P Á Á | \* Ú i É ç Ú o açã Pá Pá ad Ìá ePáocá a Ì ç Y ad Ìá Ú o Úá Pá eç á Úá eéá ° ¼ Å I e Úá á eéá É Á z ¾ Ú Y Pá eé Úá P ad Ìá e Úá Pá eç ad Pá eé Úá áá Ú á Úá ePéáá Úá e i eç Úá eéç Y i á eç Ú á i B á a ad Y P o e Pá o aç eéá Ú á a eé Ú e Pá Úá oac á eéç eé Úá eé Ú P z Á Á | # eç Ìá Úá á á aáá Úá oac P i Ú Páá ð Páá P açã i Pá eé Ú i áá Ú ç eé eçã ePéac YP á Páá ad Ìá eç Ú ð eç Ì Ú çã ç B aç ç Ú i eäç Úá Pá eéç Ú P Y Páá Pá á ÷ á Úá oac á e i aá i áá ad Ú e P e Ú o P ð Ú eó á e i eáá á Ú çã P Ú eéá Úá Úá i á P e Pá eç P i Ú Páá ð Páá P Á Á | # Ì Ú çã ç B aç ç Ú i eäç Úá Pá e Úá Ìá P

Úá ePé eéç Y i á i á Pá Á Á | ( I aç eç eó á á ç B P e eáá B Ú eó i eç Ú Pá o Á Á | # Ì Ú e Úá B P Y Pá eé Úá Pá P Ú ç Úá eé Ú çã eé Ú Ú o e Ú Ú eó Ú Pá ç Ú çã çã çã i á e Úá á á ad Pá eéç i á á Úá á z » çã ç B ad Ú e Úá B oá eé ePé eá o e P i P eéç eá ç Ú e e Ú e Ú e Ú Yá o Úá e Ú çã eé Ú Á Á | # Ì i á eçã á a çã Á Á | # M G Ç Ú e Ú eá aç ad e P Ú o Úá á Úá P ad Ìá ePáocá P i Ú Páá ð Páá P eéç eá Ú ç Ú ç eé Úá ePáocá ç Ú i á eçã á ad Ú Á Á | # Ú ç eé eçã ePéac YP i á Úá eáá Úá oac P eéá ° ¼ Å Ì ð eç Ì Ú P eçã oac çã Úá o Ú Ú e eéç ePá eá Úá ç P Y Pá eé Úá P á eé P e eé eé Ú P e ð e Pá a P e açã i e Úá Úá eá Ú ç eé Úá i ePáocá i á a eé Ú e Pá Úá oac i e P Úá i á á z » eç B P Ú e Pá o Á Á | & Ú o á i á P e Pá eç i Ú Páá ð Páá P á Úá Ú ç eé eó a ePéá ç Y á Ú çã P Ú eéá o e Úá á Ú eé Ú Yáá ePáçã Úá P eí Pá i áá eéá Úá ePéá Úá oac i Úá çã oac i á ePéçã oac i á Páá ad Úá eé Ú z É aá B Páá P açã i Pá eé Ú i áá eéç Ú ç eé Úá ePáocá oac i i á eçã á a ç Ú Ú i É ç á ePéac Y i ePáçã Úá P eí Pá e i áá aç eé Pá eéç Úá ç e i á i ð ñ Páá Pá Ú á á aá ad P eá çã á Ú e eá ad á Ú çã P Ú eéá o ç Y á Ú ç eçã Ìá Ìá Páá ad Y ç i eéá Úá á aç eá o z

**Á Úá ÷ ð Páá P**

E Úá á ç Ú e Úá çã Ì Ú o Úá Pá eç i Ú Páá ð Páá P e Úá áá oac á eé P e Páá eéç i á eéç eá Ú ç Ú ç eé Úá ePáocá i á eçã á a ç Ú Ú i P e P Ú eç eé á ad Úá oac á B á Y aç eéá eéá Úá ePéá Úá oac i Úá çã oac i á ePéçã oac i á Páá ad Ìá e Ú i e Úá Y P e Páocá eé Ú ÷ ò P P á Úá ç Ú ç Ú o á i á Úá çã çã P e aç eé o i ad Pá eçã á Pá i açã eç Ú eéç i P eé Ú e Úá á ç Ú ç eç Ú Pá eç eé o i ç Ú i eäç Úá Pá eé Ú i Ú çã Úá Y á e Pá Pá z Á Úá eá i á Úá oac P i Ú Páá ð Páá P açã i Pá eé Ú i áá i á eçã á a ç Ú o Úá Pá eç eá ° ¼ Å z » ç eé eçã ePéac YP Yç eéç ÚPéac eç eé Úá Páá ÷ e ePéçã oac á á á Páá ad Ìá e Úá á i Ú Páá ð Páá açã i Pá eé Ú i áá Á Á | # Á Á | ( I Á Á | & Á Á | # z Á eé Ú Yáá ePáçã Úá P eí Pá i áá eé Úá çã Pá eçã eáá B Páá P açã i Pá eé Ú i áá á Úá eéç Ì e Úá á eéç eá Ú ç Ú ç eé Úá ePáocá i á eçã á a ç Ú ç Y á Ú çã ad Y ç eéá Ú Ú ÷ ò P P açã eéçã oac i áá ad Páá á Ì ð eç e Úá Y P e Páocá eé Ú ç eç i e Úá ÷ ò Pá eó á a eé Ú e Pá Úá oac á Ú ç eé Úá Páá Ú ePéac Y e Úá ePá ePá açã ad Úá P eí Pá i áá á o Úá o P eé o ad ð oá á ç Ú eá ç Úá Pá Pá Yá o ç eé P Y Pá Páá o e Úá eá áá Ú P Y Páá o Ú ePéac Y Y á e Úá ePéac Y ç ad Úá ÷ Y Páá o z

**Á a e e Úá e Ú**

# z Ì Pá Páá á a ç Ú Ú i ¼ z Ì á eçã á a ç Ú Y á Úá ç eéá P á eéç Úá çã P ePáocá o áá Pá i áá ! ¼ z Ì Pá Páá á a ç Ú Ú i ! Á Pá eçã á i á a çã çã Ú o z % S " \* % z % É z ( 1 % % o & z % É z & % # z S Z I Úá eç Ú É Á z Á á a i açã çã Ú o , i ð Páá ! É Á z I Úá eç Ú ½ z Á Úá eç Ú Ú z z É á Y ç eç Úá o z % Á z Á P Y á i áá Ú S " " % z % & z z % Á P eá á a eéá á I É z z I á eçã á a çã , açã Ú e Ú á o ! É z z Á P e áá eéá áá ! z z É áá Úá e i P Ú z % É z Ú I ç áá Úá e S " " \* % z % ' S z z & z S J W S I H z 3 ' [ eg X U W f S f [ [ X S \_ S fack Uka ] [ W d Mba ' e W [ \_ age W T d [ [ e S ea U S f W i [ f z [ U M S e W f e e g W b S f Z a ' a Y k S ' V h d S ' a S V V g d ' Y < S b S ' W W W U M B Z S [ f e h [ d e [ ; X V f a ' ! H z E J W S I 3 z ? S f Z g d @ z = d e Z ' S ' [ ! ! 3 d L z Z H [ d h % S " " \* % z % 2 S z % B z S \* % o S + S z ' z E b d W Y W d : z 5 Z W a ] [ W [ f z W U M W T d e b [ S ^ X g [ V a X b S f [ W f e i [ f z \_ W ] Y [ f e ! : z E b d W Y W d 3 z D a e W : z z 4 d S g ' d ! 5 ^ z ; \_ \_ g ' a z \_ \_ g ' a b S f Z a % z % + + + ( % o 3 g Y z % o B z # ' % # ( # z ( z E f d W = z ; ` f W V g [ ] # [ [ f z W T d S [ ! = z E f d W < z z L Z a g I z z E Z W !! 5 d f z D W z ; \_ \_ g ' a z % o S " " # z % o 2 ' z % o B z & S ) % o & z z

