

La da ed: Se e be 2020

T ca be acice c de a e a d de e c e, a
a d e e d b A Sc D C de . T a b e c d
ca c b e A Sc S de Ad C c .

T d c e d b e e d a d da e d e . S e d e e c e a d
d e @c . e d . T e d a a e d e d e b e a e c e a d
be e d e ; e a e c . S e a e a c e d
, e c , e a .

T c e d a d de ad a e c e , a e a e b ad .

C a a d a a :
T e ca a e a c e ab e c e:

A a e a da e c e a de a bac d
A a a : T c e c e a de a
bac d . T c e c e a d c e e
d e a ca ac d e . T d e a ac
c e a b e d a d e e a d e ,
e , a d d . T e A e Sc e c e a e d e e,
c e , a d e ab e e c e a d e d .
Y e d e c a d d e a d b e e a d b c a a e a d
e c e a e e c . I a c d e c c a d a e e
c e e , e a e e c e , a d e ab e
e d . e , e a e e c e e ca be

add e d .
A a e a e c a d e a d a
A a e ab acc da de e d a d DRS
d ab acc da e e : E b e d d e c e a e U e
Wa e a c e e acce a a e
e d ca e e c e a d e e a . D ab
Re ce S de (DRS) e c e d ab a a a e c e d

Be A d e c a a d : a a a a
d e bac d a e c, d a d a c a
, c e ca, e a e, a e e e
N e a c / ce a a b d e e e a
d e a e ce. Ac e a a d: a d e d
a d a d ; a d e a - a e
a a d (b a c e a c e d e ca e e
d d e). I a d e a a e e ce b e e c
Be e c d e ce , a d e a b a
a d a b a a e b a a e , c , - a
I e a b e TA, ce e e a
d e e b a e . e a e e e
U e c e a a a d e a b . F e a e, ead e e
e a d c e e c e a e d a e a U
e e a a e da , d e e c e ac a e
S d e a e c e a d e d c a b e e d e c , a d a a e
e a b e a e c a e ce . P d e b a d e
e c e c e e a a , ead e e d, ca d e a e a
P d d e a d - a e e a a , ead e e d, ca d e a e a
á d j e - a c a b e c b d e
a e c a , a d e

E c a a a a , b ca be a c a ea
de d b ace cc .

I c W e Rcc a D ab R c S de N ca L e

U a C De
T A Sc i S a
T d e -a a
T O c Ed ca a A e a c c
c a e c a e- e a a d b d d e
T C E LCa & Teac a d e C
E a a a d Re ca c STEM E b e ca c a d e a a
c a e cac

M e e ce :

CS Teac T C Le a Ha e M dd C
I c e Ca Be P ac ce C a L e a S a d
Re e a e e ac ce a d ac e E a e CS ed :
:// . e a e- c ed . // e a e e / a e- - a e
:// . e a e- c ed . // e a e e / a e- - a e
Teac e a e e ac e de d ab (NCWIT)
I c e Teac CS de e S a d
NCWIT' I e Ba l Acade c Se
NCWIT a c e B ade Pa c a b S G ea Teac , S e