

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUCAS DO RIO VERDE MT – SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE ESCALA MENSAL DE TRABALHO  
UNIDADE: UBS XI TESSELE JÚNIOR  
MÊS/ANO: NOVEMBRO 2026

| SEQ.                          | NOME DO PROFISSIONAL                | MATRÍCULA | CONSELHO PROFISSIONAL | CARGO / FUNÇÃO              | TIPO DE VÍNCULO | HORÁRIO DE TRABALHO SEGUNDA A SEXTA | 1 | 2  | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
|-------------------------------|-------------------------------------|-----------|-----------------------|-----------------------------|-----------------|-------------------------------------|---|----|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| MÉDICO                        |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 1                             | THAYS Q. MECEDO                     | 13396     | CRM 9651-MT           | Médico                      | SELETIVO        | 07:00 – 10:00/12:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 2                             | STEPHANY ALVES FONSECA              | 13729     | CRM 17717 -MT         | Médico                      | SELETIVO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
|                               | GEIVY ALVAREZ GONZALEZ              | 13986     | CRM 13702- MT         | Médico                      | CONCURSO        | 07:00 – 12:00/14:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| ENFERMAGEM                    |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                             | CELIO PEDROSO SNINOLA               | 4477      | COREN-299690-MT       | Enfermeiro                  | CONCURSO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| TÉCNICOS DE ENFERMAGEM        |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                             | ZELINDA APARECIDA FERREIRA FANIN    | 13938     | COREN-001882347       | Técnico de Enfermagem       | CONCURSO        | 07:00 – 10:00/12:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 7                             | MARIA LILIANE RACCOLT               | 2546      | COREN-001973626       | Técnico de Enfermagem       | CONCURSO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 8                             | OCEANIRA GOMES B.SANTOS             | 12141     | COREN-2229907         | Técnico de Enfermagem       | CONCURSO        | 07:00 – 10:00/12:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 9                             | THAYANNE GABRIELE DA SILVA          | 13192     | COREN- 001.898.497    | Técnico de Enfermagem       | CONCURSO        | 07:00 – 12:00/14:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 10                            | ROSA MARIA OLIVEIRA DA SILVA        | 13973     | COREN – 1376798       | Técnico de Enfermagem       | CONCURSO        | 07:00 – 12:00/14:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 11                            | BIANCA GALVAO DA COSTA              | 13470     | .                     | Administrativo              | SELETIVO        | 07:00 – 12:00/14:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 12                            | JULIANE GRIEP SCHULZ                | 13605     | .                     | Administrativo              | SELETIVO        | 07:00 – 10:00/12:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 13                            | ANTONELLA A. HURTADO HERNANDEZ      | 12572     | .                     | Estagiária                  | Estágio         | 13:00 – 18:00                       | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 14                            | GLEYCIANE FATIMA DO PRADO QUERUBINO | 13935     | CRO 7006              | Odontólogo                  | CONCURSO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 15                            | MARTA MARAIZA BACCOLT               | 13673     | CRO02490              | ASB                         | CONCURSO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 16                            | IVANIR BATISTA ONETTA               | 3776      | .                     | ACS                         | CONCURSO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 17                            | MARCIA MENDONCA BARBOSA MINARI      | 6933      | .                     | ACS                         | CONCURSO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 18                            | MARIA ANA ALICE S. NASCIMENTO       | 4543      | .                     | ACS                         | CONCURSO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 19                            | MARCELO DE LIMA COELHO              | 4465      | .                     | ACS                         | CONCURSO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 20                            | STEPHANI PRISCILA MARON             | 10611     | .                     | ACS                         | CONCURSO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 21                            | VALDENIRA DA SILVA TORRES           | 10700     | .                     | ACS                         | CONCURSO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 22                            | WANESSA AGUIAR DA SILVA FRAGA       | 4869      | .                     | ACS                         | CONCURSO        | 07:00 – 11:00/13:00/17:00           | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 23                            | DIANA FONCECA MARTINS               | 13460     | .                     | ACS                         | SELETIVO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 24                            | JUSSARA VILVA FELISBERTO            | 13654     | .                     | ACS                         | SELETIVO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 25                            | ERIKA MARIA DO NASCIMENTO           | 13667     | .                     | ACS                         | SELETIVO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| SERVIÇOS GERAIS               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 26                            | GEANE REIS DA SIVA ROCHA            | 10650     | .                     | ACE                         | CONCURSO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 27                            | FELIPE RAFAEL FRAGA LAMEIRA         | 3932      | .                     | ACE                         | CONCURSO        | 07:00 – 11:00/13:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| SERVIÇOS GERAIS               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 28                            | RENATA DOS SANTOS ARRUDA            |           | .                     | Auxiliar de Serviços Gerais | TERCEIRIZADA    | 07:00 – 10:00/12:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| 29                            | ANA NEIDE                           |           | .                     | Auxiliar de Serviços Gerais | TERCEIRIZADA    | 07:00 – 12:00/14:00 – 17:00         | F | FR | T | T | T | T | F | F | T | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  | T  | T  | T  | FR | F  | F  | T  | T  | T  | T  | T  | F  | F  | T  |
| OBSERVAÇÕES                   |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| FIMADOS /// CONSCIENCIA NEGRA |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|                               |                                     |           |                       |                             |                 |                                     |   |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |