**Checklist Education HC API**

1. **Get list**

|  |  |
| --- | --- |
| Method | Endpoint |
| POST | /api-checklist/v1/edu\_hc/list |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Params | Data type | Description |
| Code\_Prov\_T | String | To filter any record under province |
| Code\_OD\_T | String | To filter any record under od |
| Code\_Facility\_T | string | To filter any record under hc |

|  |
| --- |
| Response as Json |
| [  {  "Rec\_ID": 1,  "Code\_Facility\_T": "010210",  "VisitDate": "2022-02-03",  "VisitorName": "សុខ គីមឡេង",  "VisitorPosition": "សរសេរកម្មវិធី",  "VisitorWorkplace": "CNM",  "DoctorName": "មករា",  "DoctorSex": "M",  "DoctorPhone": "012998877",  "DoctorPosition": "ពេទ្យ",  "Code\_Prov\_T": "01",  "Code\_OD\_T": "0106"  }  ] |

1. **Get detail**

|  |  |
| --- | --- |
| Method | Endpoint |
| POST | /api-checklist/v1/edu\_hc/detail |

|  |  |
| --- | --- |
| Params | Data type |
| Rec\_ID | int |

|  |
| --- |
| Response as Json |
| {  "Rec\_ID": 5,  "Code\_Facility\_T": "010210",  "VisitDate": "2022-02-03",  "VisitorName": "សុខ គីមឡេង",  "VisitorPosition": "សរសេរកម្មវិធី",  "VisitorWorkplace": "CNM",  "DoctorName": "មករា",  "DoctorSex": "M",  "DoctorPhone": "012998877",  "DoctorPosition": "ពេទ្យ",  "MissionNo": "123ABC",  "Participants": [  {  "name": "តារ",  "position": "សិករ"  },  {  "name": "នារី",  "position": "កសិករ"  }  ],  "Code\_Prov\_T": "01",  "Code\_OD\_T": "0106",  "Detail": {  "Q2": {  "village": "10",  "villageVMW": "5",  "villageMMW": "5",  "vmw": "10",  "mmw": "10",  "vhv": "5",  "mobile": "15",  "immigration": "10",  "site": "2",  "worker": "15",  "hcData": {  "m1": {  "total": "3",  "pf": "1",  "pv": "1",  "mix": "1"  },  "m2": {  "total": "6",  "pf": "2",  "pv": "2",  "mix": "2"  },  "m3": {  "total": "9",  "pf": "3",  "pv": "3",  "mix": "3"  }  },  "vmwData": {  "m1": {  "total": "12",  "pf": "4",  "pv": "4",  "mix": "4"  },  "m2": {  "total": "15",  "pf": "5",  "pv": "5",  "mix": "5"  },  "m3": {  "total": "18",  "pf": "6",  "pv": "6",  "mix": "6"  }  },  "asmqAdult": {  "total": "10",  "expire": "2022-02-03"  },  "asmqChildren": {  "total": "5",  "expire": "2022-02-26"  },  "primarquine": {  "total": "10",  "expire": "2022-03-01"  },  "rdt": {  "total": "30",  "expire": "2022-03-10"  }  },  "Q31": {  "meeting": "បាន",  "meetingReason": "តេស្ត",  "vmw": "10",  "absent": "1",  "absentReason": "តេស្ត",  "message": "បាន",  "messageReason": "តេស្ត",  "topic": "តេស្ត",  "meetingSetup": "បាន",  "meetingSetupReason": "តេស្ត"  },  "Q32": {  "educate": "បានធ្វើ",  "reason": "តេស្ត",  "times": "10",  "people": "5",  "female": "1",  "who": "អ្នកជំងឺគ្រុនចាញ់",  "other": "តេស្ត",  "schedule": "បាន",  "method": "និយាយផ្ទាល់មាត់"  },  "Q331": {  "community": "បានអប់រំ",  "reason": "តេស្ត",  "people": "5",  "female": "1",  "male": "4",  "equipment": [  "ផ្ទាល់មាត់",  "ផ្ទាំងរូបភាព",  "រូបភាពសន្លឹកបត់",  "រូបភាពសន្លឹកផ្ទាត់",  "វីដេអូស្ពត់",  "ឧបករណ៏បំពងសម្លេង",  "ផ្សេងៗ"  ],  "implement": "ក្រុមចុះអភិបាលតាមភូមិ (តាមផែនការ)",  "experience": "តេស្ត"  },  "Q332": {  "educate": "បានធ្វើ",  "educatedVillage": "10",  "people": "10",  "female": "5",  "male": "5",  "noneducatedVillage": "5",  "reason": "តេស្ត",  "challenge": "តេស្ត"  },  "Q341": "ធ្លាប់បានទទួល",  "Q342": {  "equipment": [  "វីដេអូស្ពត់",  "ស្ពុតវិទ្យុ",  "ផ្ទាំងរូបភាព",  "រូបភាពសន្លឹកបត់",  "សៀវភៅសន្លឹកផ្ទាត់",  "ប៉ាណូ",  "បដាក្រណាត់ឬកៅស៊ូ",  "ទូរទស្សន៍",  "ឧបករណ៍បំពងសំម្លេង"  ],  "distribution": "បាន",  "banner": "5",  "location": "តេស្ត",  "broken": "5"  },  "Q4": {  "bednet": "បាន",  "total": "6",  "reason": "តេស្ត"  },  "Q5": "តេស្ត",  "Q6": "តេស្ត",  "Q7": "តេស្ត",  "Problem": "ការងារច្រើនពេក",  "Solution": "ធ្វើការឲ្យច្រើនជាងមុន"  }  } |

1. **Insert data & Update data**

|  |  |
| --- | --- |
| Method | Endpoint |
| POST | /api-checklist/v1/edu\_hc/update |

|  |
| --- |
| Object |
| {  "Rec\_ID": 0 or 123, (0 for insert, number for update)  "Code\_Facility\_T": "010210",  "VisitDate": "2022-02-03",  "VisitorName": "សុខ គីមឡេង",  "VisitorPosition": "សរសេរកម្មវិធី",  "VisitorWorkplace": "CNM",  "DoctorName": "មករា",  "DoctorSex": "M",  "DoctorPhone": "012998877",  "DoctorPosition": "ពេទ្យ",  "Code\_Prov\_T": "01",  "Code\_OD\_T": "0106",  "MissionNo": "123ABC",  "Participants": [  {  "name": "តារ",  "position": "សិករ"  },  {  "name": "នារី",  "position": "កសិករ"  }  ],  "Detail": {  "Q2": {  "village": "10",  "villageVMW": "5",  "villageMMW": "5",  "vmw": "10",  "mmw": "10",  "vhv": "5",  "mobile": "15",  "immigration": "10",  "site": "2",  "worker": "15",  "hcData": {  "m1": {  "total": "3",  "pf": "1",  "pv": "1",  "mix": "1"  },  "m2": {  "total": "6",  "pf": "2",  "pv": "2",  "mix": "2"  },  "m3": {  "total": "9",  "pf": "3",  "pv": "3",  "mix": "3"  }  },  "vmwData": {  "m1": {  "total": "12",  "pf": "4",  "pv": "4",  "mix": "4"  },  "m2": {  "total": "15",  "pf": "5",  "pv": "5",  "mix": "5"  },  "m3": {  "total": "18",  "pf": "6",  "pv": "6",  "mix": "6"  }  },  "asmqAdult": {  "total": "10",  "expire": "2022-02-03"  },  "asmqChildren": {  "total": "5",  "expire": "2022-02-26"  },  "primarquine": {  "total": "10",  "expire": "2022-03-01"  },  "rdt": {  "total": "30",  "expire": "2022-03-10"  }  },  "Q31": {  "meeting": "បាន",  "meetingReason": "តេស្ត",  "vmw": "10",  "absent": "1",  "absentReason": "តេស្ត",  "message": "បាន",  "messageReason": "តេស្ត",  "topic": "តេស្ត",  "meetingSetup": "បាន",  "meetingSetupReason": "តេស្ត"  },  "Q32": {  "educate": "បានធ្វើ",  "reason": "តេស្ត",  "times": "10",  "people": "5",  "female": "1",  "who": "អ្នកជំងឺគ្រុនចាញ់",  "other": "តេស្ត",  "schedule": "បាន",  "method": "និយាយផ្ទាល់មាត់"  },  "Q331": {  "community": "បានអប់រំ",  "reason": "តេស្ត",  "people": "5",  "female": "1",  "male": "4",  "equipment": [  "ផ្ទាល់មាត់",  "ផ្ទាំងរូបភាព",  "រូបភាពសន្លឹកបត់",  "រូបភាពសន្លឹកផ្ទាត់",  "វីដេអូស្ពត់",  "ឧបករណ៏បំពងសម្លេង",  "ផ្សេងៗ"  ],  "implement": "ក្រុមចុះអភិបាលតាមភូមិ (តាមផែនការ)",  "experience": "តេស្ត"  },  "Q332": {  "educate": "បានធ្វើ",  "educatedVillage": "10",  "people": "10",  "female": "5",  "male": "5",  "noneducatedVillage": "5",  "reason": "តេស្ត",  "challenge": "តេស្ត"  },  "Q341": "ធ្លាប់បានទទួល",  "Q342": {  "equipment": [  "វីដេអូស្ពត់",  "ស្ពុតវិទ្យុ",  "ផ្ទាំងរូបភាព",  "រូបភាពសន្លឹកបត់",  "សៀវភៅសន្លឹកផ្ទាត់",  "ប៉ាណូ",  "បដាក្រណាត់ឬកៅស៊ូ",  "ទូរទស្សន៍",  "ឧបករណ៍បំពងសំម្លេង"  ],  "distribution": "បាន",  "banner": "5",  "location": "តេស្ត",  "broken": "5"  },  "Q4": {  "bednet": "បាន",  "total": "6",  "reason": "តេស្ត"  },  "Q5": "តេស្ត",  "Q6": "តេស្ត",  "Q7": "តេស្ត",  "Problem": "ការងារច្រើនពេក",  "Solution": "ធ្វើការឲ្យច្រើនជាងមុន"  }  } |

|  |
| --- |
| Response as Json (Insert data only) |
| { "Rec\_ID": 1 } |

1. **Delete data**

|  |  |
| --- | --- |
| Method | Endpoint |
| POST | /api-checklist/v1/edu\_hc/delete |

|  |  |
| --- | --- |
| Params | Data type |
| Rec\_ID | int |