

# Resolución Directoral

Visto, el Memorando Nº 076-2013-DESP-DAISyC-U.NUTRICION.-DISA.V.L.C. de fecha 14 de Febrero del 2013, emitido por la Dirección Ejecutiva de Salud de las Personas, mediante el cual solicita la aprobación de la Directiva Administrativa Nº 012-2012-DISA.V.L.C, de la Promoción de Loncheras y Quioscos Escolares en Instituciones Educativas Publicas y/o Privadas de Nivel Básico Regular, ubicadas en la Jurisdicción de la Dirección de Salud V LIMA Ciudad; y,

## **CONSIDERANDO:**

Que, mediante Convenio de Cooperación Técnica entre el Ministerio de Salud y el Ministerio de Educación № 004-2008/MINSA y su adenda para el periodo 2011-2016, establece el Desarrollo de acciones conjuntas entre ambos sectores en el marco de sus respectivas competencias para fortalecer el desarrollo integral de los estudiantes y la promoción de una cultura en salud;

Que, mediante Resolución Directoral Nº 001-2012/DGPS/MINSA, se recomienda alimentos saludables para el expendio en los quioscos escolares de la instituciones escolares;

Que, en consecuencia, resulta necesario adecuar la normatividad sanitaria correspondiente, a fin de regular el procedimiento para la Promoción de Loncheras y Quioscos Escolares en Instituciones Educativas Publicas y/o Privadas de Nivel Básico Regular, ubicadas en la Jurisdicción de la Dirección de Salud V LIMA Ciudad, dado a que mediante informe Nº 020-2012-U.NUTRICION-ESAN.DISA.V.L.C. el Comité Técnico Permanente de Estrategias Sanitarias ha concluido con una revisión final de la Directiva a tratar y como acto deviniente debe ser aprobada;

Con el visto bueno de la Dirección Ejecutiva de Salud de las Personas y del Jefe de la Oficina de Asesoria Juridica, de la Dirección de Salud V. Lima Ciudad; y,

Conforme a lo dispuesto por inciso c) del artículo 12º del Reglamento de Organización y Funciones de la Dirección de Salud V Lima Ciudad, aprobado por Resolución Ministerial Nº 861-2003/SA/DM, es atribución del Director General de la Dirección de Salud V Lima Ciudad expedir resoluciones directorales en los asuntos de su competencia;

## SE RESUELVE:

GALLO R.

Artículo 1°.- Aprobar la Directiva Sanitaria Nº 012-2012-DISA.V.L.C. sobre Promoción de Loncheras y Quioscos Escolares en Instituciones Educativas Publicas y/o Privadas de Nivel Básico Regular, ubicadas en la urisdicción de la Dirección de Salud V LIMA Ciudad; y cuyo documento adjunto forma parte de la presente esolución

Artículo 2°.- Encargar a la Dirección Ejecutiva de Salud de las Personas de la Dirección de Salud V Lima Ciudad, I.R. CALDERON Q. la implementación del plan aprobado en el artículo precedente.

Articulo 3º.- Notificar la presente resolución para los fines de ley

Registrese y comuniquese,

MINISTERIO DE SALUD V LIMA CIUDAD DIRECCION DE SALUD

M C LUIS ALBERTO HUAMANI PALONINI DIRECTOR GENERAL

LAHP/IR Q/rgl

#### DIRECTIVA SANITARIA Nº 012-2012-DISA.V.LC.

I. PROMOCION DE LONCHERAS Y QUIOSCOS ESCOLARES SALUDABLES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS PÚBLICAS Y/O PRIVADAS DE NIVEL BASICO REGULAR, UBICADAS EN LA JURISDICCIÓN DE LA DIRECCION DE SALUD V LIMA CIUDAD.

Según la Organización Mundial de la Salud, las enfermedades no trasmisibles son las principales causas de muerte y discapacidad en todo el mundo<sup>1</sup>. En el 2001 ocasionaron 33.1 millones de defunciones, representando cerca del 60% de la mortalidad en todo el mundo y 45.9% de la carga mundial de morbilidad. En el 2020, si las tendencias actuales se mantienen, estas enfermedades representarán 73% de las defunciones y 60% de la carga de morbilidad

El Perú experimenta hoy en día, cambios desde el punto de vista demográfico por el envejecimiento poblacional, desde el punto de vista epidemiológico por el aumento de enfermedades crónicas no trasmisibles y desde el punto de vista nutricional por el aumento de sobrepeso y obesidad, asociado en gran medida al crecimiento económico, la rápida urbanización y los subsecuentes cambios en los estilos de vida.

La prevalencia de sobrepeso en los niños de 5 a 9 años es de 15.5% y en adolescentes de 10 a 19 años es de 12.5% en mujeres y 9.6% en varones; mientras que la prevalencia de anemia en adolescentes mujeres de 15 a 19 años es de 19%²; asimismo, 54% de los escolares consumen por lo menos una ó más veces al día bebidas gaseosas, más del 67.8% de escolares refieren no consumir frutas o verduras todos los días. Además, 75% de los estudiantes no realizan actividad física durante el día, siendo su único momento de actividad física las horas programadas en su Institución Educativa, mientras que 28.6% de los estudiantes pasaron tres o más horas al día realizando actividades sedentarias (viendo TV, jugando en la PC o en internet), siendo lo máximo recomendado una hora al día.<sup>3</sup>



No es sólo la alimentación con exceso de sal, azúcar, grasa trans y grasa saturada lo que ocasiona problemas de salud en los niños, sino también la contaminación de alimentos que ocasiona enfermedades diarreicas. Según el Análisis de la Situación de Salud 2011 de la Dirección de Salud V Lima Ciudad, las enfermedades infecciosas intestinales, infecciones parasitarias y sus secuelas representan cada una el 5% de la morbilidad en niños de 0 a 11

Organización Mundial de la Salud Informe sobre la situación mundial de las enfermedades no transmisibles 2010 resumen de orientación. [Acceso diciembre 2012]. Disponible en: <a href="http://www.who.int/nmh/publications/ncd\_report\_summary\_es.pdf">http://www.who.int/nmh/publications/ncd\_report\_summary\_es.pdf</a>.

CENAN-INEI. Informe Final: Perfil nutricional y pobreza en Perú. ENAHO I Trimestre 2008. Perú. [Acceso diciembre 2012]. Disponible en: http://www.ins.gob.pe/repositorioaps/0/5/jer/encu\_vigi\_cenan/PerfilnutricionalypobrezaENAHO2008.pdf

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Ministerio de Salud. Encuesta global de salud escolar. Resultados-Perú 2010. Lima: MINSA, 2011 [Acceso diciembre 2012]. Disponible en: http://www.who.int/chp/gshs/GSHS\_Report\_Peru\_2010.pdf

años, estos datos son importantes teniendo en cuenta que los episodios de diarrea privan al niño de los nutrientes necesarios para su crecimiento siendo una causa importante de malnutrición

En la mayoría de las escuelas se identifican diversas fuentes alimentarias tales como: quioscos escolares, desayuno escolar, comedor escolar, loncheras, venta callejera, celebraciones especiales, donde existe riesgo de contaminación de alimentos en cualquiera de las etapas de la cadena de producción, comercialización y preparación.

En este contexto, es necesario realizar intervenciones de promoción de una alimentación saludable en las instituciones educativas del nivel básico regular, donde el quiosco escolar constituye un lugar estratégico para actividades tales como la oferta de alimentos nutricionalmente saludables, la implementación de normas sanitarias sobre la calidad e inocuidad de alimentos y la promoción de los comportamientos saludables en la comunidad educativa.

A fin de contribuir a mejorar la salud nutricional de la población escolar de la jurisdicción sanitaria de la Dirección de Salud V Lima Ciudad se ha elaborado la presente Directiva.

#### II.- FINALIDAD:

Contribuir a mejorar los hábitos y conductas en alimentación y nutrición de los estudiantes de Instituciones Educativas Públicas y/o privadas del nivel básico regular ubicadas en la jurisdicción sanitaria de la Dirección de Salud V Lima Ciudad.

#### III.-OBJETIVO GENERAL:



Contribuir a prevenir los daños nutricionales de déficit o exceso, en los estudiantes de Instituciones Educativas Públicas y/o Privadas del nivel básico regular ubicadas en la jurisdicción sanitaria de la Dirección de Salud V Lima Ciudad.

## 3.1.- OBJETIVOS ESPECIFICOS:

OE. 1 Desarrollar estrategias para promocionar hábitos alimentarios saludables, en los escolares de Instituciones Educativas públicas y/o privadas de nivel básico regular de la jurisdicción de la Dirección de Salud V Lima Ciudad.

- OE. 2 Contribuir en la promoción de loncheras y quioscos escolares saludables en instituciones educativas públicas y/o privadas ubicadas en la jurisdicción sanitaria de la Dirección de Salud V Lima Ciudad.
- OE. 3 Monitorear y supervisar las condiciones sanitarias en los quioscos escolares y servicios afines de las instituciones educativas públicas y/o privadas de nivel básico regular ubicadas en la jurisdicción de la Dirección de Salud V Lima Ciudad.

## IV.- ÁMBITO DE APLICACIÓN:

La aplicación de la presente Directiva Sanitaria es de alcance de las 04 redes de Salud del ámbito jurisdiccional de la Dirección de Salud V Lima Ciudad.

## V.- BASE LEGAL:

- Ley N° 26842, Ley General de Salud.
- Ley Nº 28044, Ley General de Educación.
- Ley N° 27657, Ley del Ministerio de Salud
- > Ley N°1062, Ley de inocuidad de los alimentos
- Decreto Supremo № 007-98-SA, que aprobó el Reglamento sobre vigilancia y control sanitario de alimentos y bebidas.
- Decreto Supremo Nº 026-87-SA, que aprobó el Reglamento de funcionamiento higiénico sanitario de quioscos escolares.
- Resolución Suprema Nº 189-82-ED, sobre funcionamiento de quioscos escolares.
- Resolución Ministerial 615-2003-SA/DM. Criterios microbiológicos de calidad sanitaria e inocuidad para los alimentos y bebidas de consumo humano.
- Resolución Ministerial Nº 363 2005/MINSA, Norma Sanitaria para el funcionamiento de restaurantes y servicios a fines.
- ➢ Resolución Ministerial № 298-2011/MINSA, que aprobó la Guía técnica de gestión de promoción de la salud en instituciones educativas para el desarrollo sostenible.
- Resolución Ministerial Nº 908-2012/MINSA, que aprobó la lista de alimentos saludables recomendados para su expendio en los quioscos escolares de las instituciones educativas.



- Convenio de Cooperación Técnica entre el Ministerio de Salud y el Ministerio de Educación Nº 004-2008/MINSA y su Adenda para el período 2011-2016, que establece el desarrollo de acciones conjuntas entre ambos sectores en el marco de sus respectivas competencias para fortalecer el desarrollo integral de los estudiantes y la promoción de una cultura en salud.
- Resolución Directoral Nº 001-2012/DGPS/MINSA, "Recomendar alimentos saludables para el expendio en los quioscos escolares de las Instituciones Educativas".

# VI. DISPOSICIONES GENERALES:

Para efectos de la presente directiva, se considerarán las siguientes definiciones operacionales:

- Alimentación Saludable: es aquella que contienen lo tres grupos de alimentos: energéticos, constructores y reguladores, en la cantidad, variedad y combinación adecuada teniendo en cuenta la edad de la persona, sexo, el estado fisiológico y la actividad que realiza.
- Anemia por deficiencia de hierro: disminución de los niveles de hemoglobina por debajo de los niveles considerados como normales para una persona.
- Concesionario: persona natural o jurídica a quien la institución educativa otorga la facilidad para vender o distribuir los productos que se expenden en el quiosco.
- Contaminación: la presencia en los alimentos de microorganismos, virus y/o parásitos, sustancias extrañas o deletéreas de origen mineral, orgánico, biológico, sustancias radioactivas y/o sustancias tóxicas en cantidades superiores a las permitidas por las normas vigentes o que se presuman nocivas para la salud.
- Desnutrición: es el resultado de un consumo insuficiente de alimentos o por la presencia de enfermedades como las infecciones virales, bacterianas o parasitarias que afectan el aprovechamiento de los nutrientes en la persona.
- Educación básica regular: es la modalidad que abarca los niveles de educación inicial, primaria y secundaria. Está dirigida a los niños y adolescentes que pasan, oportunamente, por el proceso educativo de acuerdo con su evolución física, afectiva y cognitiva desde el momento de su nacimiento.
- Golosinas: dulce o manjar que se come por placer, alimento poco nutritivo y perjudicial para la salud.
- Higiene de los alimentos: todas las medidas necesarias para asegurar la inocuidad y salubridad del alimento en todas las fases, desde la recepción, producción, o manufactura, hasta el consumo final.



- Inocuidad de los alimentos: garantía de que un alimento no causará daño a la salud humana, de acuerdo con el uso al que se destina.
- Lonchera: refrigerio que complementa las comidas principales del escolar y no debe ser considerado como reemplazo de las mismas. La lonchera debe incluir alimentos frescos y variados, de los tres grupos pero en poca cantidad. No debe incluirse las golosinas y bocaditos embolsados, así como las gaseosas y tortas.
- Manipulador de alimentos: persona que está en contacto con los alimentos mediante sus manos, cualquier equipo o utensilio que emplea para manipularlos, en cualquier etapa de la cadena alimentaria, desde la adquisición de alimentos hasta el servicio a la mesa del consumidor.
- Desidad: incremento excesivo del peso corporal a expensas del tejido adiposo. Está asociado a un desequilibrio entre las proporciones de los diferentes componentes del organismo. Aumentan el riesgo de padecer problemas cardiovasculares y otras patologías que alteran la calidad de vida.
- Quiosco escolar saludable: espacio físico adecuado para el consumo de alimentos nutricionalmente saludables, en el cual se brinda la oferta de alimentos sanos e inocuos, se implementan normas sanitarias de control y calidad de alimentos y además tiene el objetivo de promover estilos de vida saludables en la población escolar.
  - Servicios afines: servicios que preparan y expenden alimentos, tales como cafetería, pizzería, confitería, salones de té, salones de repostería, salones de comida al paso, salones de comida rápida, fuentes de soda, bares, etc.
- Vigilancia Sanitaria: conjunto de actividades de observación y evaluación que realiza la autoridad sanitaria competente sobre las condiciones sanitarias de los alimentos y bebidas en protección de la salud de los consumidores.

<sup>1</sup> **DIGESA-MINSA** Compendio de Normas Sanitarias para la Comercialización Segura de Alimentos en Protección del Consumidor. Segunda edición 2007.

2 DIGESA-MINSA Compendio de Normas Sanitarias para la Fabricación Segura de Alimentos de Interés para la Industria. Segunda edición 2007.

<sup>3</sup>Organización Mundial de la Salud.Informe sobre la situación mundial de las enfermedades no transmisibles 2010 resumen de orientación. [Acceso diciembre 2012]. Disponible en: <a href="http://www.who.int/nmh/publications/ncd">http://www.who.int/nmh/publications/ncd</a> report summary es.pdf.

<sup>4</sup>Infraestructura Educativa –Ministerio de Educación. Guía para el diseño, administración, funcionamiento conducción y adjudicación de quioscos en Instituciones Públicas. Lima Perú 2008.

OF SALLODAN

## VII.- DISPOSICIONES ESPECÍFICAS:

- OE. 1 Desarrollar estrategias para promocionar hábitos alimentarios saludables, en los quioscos de Instituciones Educativas públicas y/o privadas de nivel básico regular de la jurisdicción de la Dirección de Salud V Lima Ciudad, a estos efectos se considerarán los siguientes aspectos:
  - Conformación de un equipo interdisciplinario e intersectorial: Equipo liderado por el Jefe del Establecimiento de Salud. Se elaborará y monitoreará un Plan local para la optimización en la elaboración de loncheras y promoción de quioscos escolares saludables en las instituciones educativas públicas y/o privadas de su jurisdicción sanitaria.
  - Selección de las instituciones educativas a intervenir: Será realizado por el equipo en mención en coordinación con el sector de educación (DRE/UGELSs/Gobiernos Locales), considerando el análisis de los determinantes, el estado de salud (ASIS-DISA V LC) y la prevalencia de los daños nutricionales priorizados en la población objetivo.
  - Remisión del Plan local: El Jefe del Establecimiento de Salud remitirá a la Red/Micro red, el Plan local para la optimización en la elaboración de loncheras y promoción de quioscos escolares saludables en las instituciones educativas públicas y/o privadas de su jurisdicción sanitaria y los avances mensuales del plan en mención.
  - Concertar con decisores del sector educación, Gobiernos Locales y otras instituciones: Para el proceso de implementación, ejecución y sostenibilidad del Plan, el equipo conformado desarrollará alianzas estratégicas con otros decisores; cada concertación deberá contar con un acta de reunión y/o compromiso según anexo 3.
  - Capacitación permanentemente a Directivos, docentes, personal administrativo, expendedores de alimentos y padres de familia: El equipo conformado coordinará con la comisión de educación para vincular los temas con los programas curriculares, relacionados a calidad sanitaria, alimentación y nutrición saludable en la población objetivo.
  - Desarrollar habilidades y destrezas en docentes, comité de salud, comités estudiantiles y AMAPAFAS: El equipo conformado, fortalecerá habilidades y/o destrezas en temas relacionados a calidad sanitaria, alimentación y nutrición saludable y otros priorizados y programados en el plan local.



- Promover la incorporación de temas priorizados en alimentación y nutrición saludable: El equipo conformado, promoverá la incorporación de temas en alimentación y nutrición saludable, en los instrumentos de gestión: institucional y pedagógica de la institución educativa.
- Fortalecer la organización y participación de la comunidad educativa: El equipo conformado impulsará la participación de la comunidad educativa a través del desarrollo de iniciativas (concursos, talleres, juegos recreativos, lúdicos, artísticos, etc.) sobre la elaboración de loncheras y quioscos saludables, creando espacios de participación y promoción.
- Difundir material educativo en temas de alimentación y nutrición: El equipo conformado utilizará materiales educativos validados por grupo etáreo para reforzar las actividades educativas programadas en el Plan local.
- Verificar los alimentos expendidos en el quiosco escolar: El equipo conformado verificará este expendio mediante la "Lista de verificación", aprobada por el Ministerio de Salud (ver anexo 6).
- Monitoreo y evaluación: El equipo conformado monitoreará y evaluará a través de la matriz de indicadores de salud en la Institución Educativa, según la variable de "Promoción de la alimentación y nutrición saludable" (ver anexo 7).
- Prindar asesoría técnica a las UGELSEs de la jurisdicción de la DISA V LC: El equipo conformado brindará a las UGELSEs asesoría técnica para que las instituciones educativas se implementen con equipos antropométricos básicos y estandarizados según normatividad MINSA. Asimismo, soliciten con prioridad en los estudiantes al inicio del año escolar: el estado nutricional, nivel de hemoglobina y análisis parasitológico emitido por el Ministerio de Salud y/o una Institución de Salud acreditada.
- Coordinar con el Comité de Salud de la Institución Educativa: El equipo conformado, coordinará con el Comité de Salud de la Institución Educativa, la referencia de los estudiantes identificados con algún riesgo o daño nutricional o en salud, para la atención integral y seguimiento oportuno.
- Atención y referencia de los estudiantes: El equipo conformado, proporcionará a la institución educativa priorizada las cartillas de atención integral del escolar para ser utilizada como un medio de comunicación entre el Establecimiento de Salud, los padres de familia y la institución educativa, la cual será llenada durante la atención del escolar (ver anexo 8).



## VIII.- SEGUIMIENTO Y MONITOREO

- El Jefe del Establecimiento de Salud será responsable de realizar el monitoreo y seguimiento de la implementación y ejecución de la presente Directiva.
- En la historia clínica del Establecimiento de Salud se consignará las atenciones de seguimiento realizadas a los estudiantes referidos por la Institución Educativa e identificados con algún riesgo o daño nutricional.
- El personal de Salud Ambiental realizará de manera contínua la Vigilancia Sanitaria a los quioscos Escolares y servicios afines con la finalidad de verificar las recomendaciones sanitarias implementadas.

## IX.- DISPOSICIONES FINALES

La Dirección de Salud V Lima Ciudad a través de las Direcciones de Salud de las Personas, Promoción de la Salud y Salud Ambiental, serán los responsables de verificar el cumplimiento de las actividades implementadas en la presente directiva.

#### X.- RESPONSABILIDADES

- Las Direcciones Ejecutivas de Salud de las Personas, Promoción de la Salud y Salud Ambiental de la Dirección de Salud V Lima Ciudad, son responsables de la coordinación e implementación de la presente Directiva Sanitaria.
- Es responsabilidad de las Redes de Salud de la jurisdicción de la Dirección de Salud V Lima Ciudad hacer cumplir las disposiciones de la presente Directiva.
- Es responsabilidad de las Redes de Salud de la jurisdicción de la Dirección de Salud V Lima Ciudad la organización y el desarrollo de las asistencias técnicas a los Establecimientos de salud, para el logro de los objetivos planteados en la presente Directiva.
- La Dirección Ejecutiva de Salud Ambiental a través del Área del Laboratorio, realizará en la evaluación final, la toma de muestra de alimentos y superficies de los Quioscos Escolares
- Las Redes de Salud a través de la Oficina de Salud Ambiental, realizará las evaluaciones Higiénico Sanitarias a los Quioscos Escolares.
- Las Redes de Salud son los responsables de promover la integración, coordinación institucional y Multisectorial con el fin de fortalecer la participación activa de la Unidad de Gestión Educativa Local y los Gobiernos Locales.



- Reconocimiento a las Instituciones Educativas: La Dirección de Salud V Lima Ciudad reconocerá oficialmente a las instituciones educativas que evidencien avances significativos en la implementación de la presente normatividad.
- OE. 2 Contribuir en la promoción de loncheras y quioscos escolares saludables en instituciones educativas públicas y/o privadas ubicadas en la jurisdicción sanitaria de la Dirección de Salud V Lima Ciudad
- Desarrollar actividades preventivo promocionales en nutrición: El equipo conformado, en coordinación con el Comité de salud de la Institución Educativa, realizarán: actividades preventivo promocionales en nutrición y visitas inopinadas para la vigilancia nutricional de las loncheras mediante una muestra al azar.
- Considerar los anexos 6 y 9 para las recomendaciones nutricionales en la elaboración de las loncheras: El equipo conformado, considerará los anexos 6 y 9 para las recomendaciones nutricionales en la elaboración de las loncheras.



- OE. 3 Contribuir en la evaluación de las condiciones sanitarias en los quioscos escolares y servicios afines de las instituciones educativas públicas y/o privadas de nivel básico regular ubicadas en la jurisdicción de la Dirección de Salud V Lima Ciudad.
- Inspecciones sanitarias: El equipo conformado, programará en el Plan local dos inspecciones sanitarias anuales como mínimo para: evaluar las condiciones iniciales y toma de muestra de los alimentos expendidos en los quioscos y servicios afines, seguimiento del cumplimiento de las observaciones iniciales y verificación de la calidad sanitaria e inocuidad de los alimentos (se evaluará la necesidad de toma de muestra de alimentos según criterios técnicos en coordinación con el gobierno local) (ver anexo 1).
- Remisión de información mensual y semestral: El equipo conformado, remitirá mensualmente a la Microred/Red de Salud, los informes estandarizados y las fichas de evaluación sanitaria desarrolladas para el análisis oportuno y toma de medidas respectivas. Asimismo, cada red de salud enviará semestralmente el informe analizado y consolidado a la Dirección de Salud Ambiental de la DISA V Lima Ciudad y este último emitirá un informe técnico semestral a las UGELSES y a los Gobiernos Locales sobre los hallazgos encontrados en las inspecciones realizadas en Instituciones Educativas.

#### VIII.- SEGUIMIENTO Y MONITOREO

- El Jefe del Establecimiento de Salud será responsable de realizar el monitoreo y seguimiento de la implementación y ejecución de la presente Directiva.
- En la historia clínica del Establecimiento de Salud se consignará las atenciones de seguimiento realizadas a los estudiantes referidos por la Institución Educativa e identificados con algún riesgo o daño nutricional.
- El personal de Salud Ambiental realizará de manera contínua la Vigilancia Sanitaria a los quioscos Escolares y servicios afines con la finalidad de verificar las recomendaciones sanitarias implementadas.

#### IX.- DISPOSICIONES FINALES

La Dîrección de Salud V Lima Ciudad a través de las Direcciones de Salud de las Personas, Promoción de la Salud y Salud Ambiental, serán los responsables de verificar el cumplimiento de las actividades implementadas en la presente directiva.

## X.- RESPONSABILIDADES

- Las Direcciones Ejecutivas de Salud de las Personas, Promoción de la Salud y Salud Ambiental de la Dirección de Salud V Lima Ciudad, son responsables de la coordinación e implementación de la presente Directiva Sanitaria.
- Es responsabilidad de las Redes de Salud de la jurisdicción de la Dirección de Salud V Lima Ciudad hacer cumplir las disposiciones de la presente Directiva.
- Es responsabilidad de las Redes de Salud de la jurisdicción de la Dirección de Salud V Lima Ciudad la organización y el desarrollo de las asistencias técnicas a los Establecimientos de salud, para el logro de los objetivos planteados en la presente Directiva.
- La Dirección Ejecutiva de Salud Ambiental a través del Área del Laboratorió, realizará en la evaluación final, la toma de muestra de alimentos y superficies de los Quioscos Escolares
- Las Redes de Salud a través de la Oficina de Salud Ambiental, realizará las evaluaciones Higiénico Sanitarias a los Quioscos Escolares.
- Las Redes de Salud son los responsables de promover la integración, coordinación institucional y Multisectorial con el fin de fortalecer la participación activa de la Unidad de Gestión Educativa Local y los Gobiernos Locales.



## XI. ANEXOS

- ANEXO Nº 1 : Procedimiento de la vigilancia sanitaria.
- ANEXO Nº 2A : Ficha para evaluación sanitaria de restaurantes y servicios afines
- ANEXO Nº 2B: Ficha para evaluación sanitaria de quioscos escolares
- ANEXO Nº 3 : Acta de compromiso para la ejecución del Plan local para la optimización en la elaboración de loncheras y promoción de quioscos escolares saludables en las instituciones educativas públicas y/o privadas de su jurisdicción sanitaria".
- ANEXO Nº 4: Criterios para el análisis microbiológico
- ANEXO Nº 5: Cadena de custodia y etiqueta de la muestra
- ANEXO Nº 6: Lista de verificación del expendio de alimentos recomendados por el Ministerio de Salud en quioscos escolares
- ANEXO Nº 7: Monitoreo y evaluación a través de la matriz de indicadores de salud en la Institución Educativa, según la variable de "Promoción de la alimentación y nutrición saludable".
- ANEXO Nº 8: Cartilla de Atención Integral del Escolar.
- > ANEXO Nº 9: Alimentos que debe contener una lonchera saludable



#### ANEXO Nº 1

#### PROCEDIMIENTO DE VIGILANCIA SANITARIA.

#### A. INSPECCIONES SANITARIAS:

El inspector sanitario considerará el siguiente criterio para la aplicación de la ficha respectiva: Si el establecimiento inspeccionado cuenta con servicio de agua potable se empleará la ficha de evaluación sanitaria de restaurantes o servicios afines (anexo 2A), en caso contrario se empleará la ficha de evaluación sanitaria de quioscos escolares (anexo 2B).

#### Procedimiento:

## Primera visita: Evaluación sanitaria.

Calificar el servicio de alimentación escolar en función al puntaje obtenido en la ficha de evaluación sanitaria que contiene los principales aspectos considerados en la inspección y los resultados de la misma incluyendo las deficiencias a ser resueltas en plazos definidos.

#### Segunda visita:

- Seguimiento del cumplimiento de las observaciones iniciales y verificación de la calidad sanitaria e inocuidad de los alimentos
- Cuando la inspección califique como "ACEPTABLE" se evaluará la posibilidad de realizar un análisis de alimentos y superficies en coordinación con el gobierno local (ver anexo 4).

#### Tercera visita:

✓ Evaluación final y toma de muestra de alimentos y superficies a cargo de la Dirección Ejecutiva de Salud Ambiental (Anexo N° 04)

## B. CALIFICACION SANITARIA.





Nº	PORCENTAJE	CALIFICACION
1	75- 100%	ACEPTABLE
2	51 – 74%	EN PROCESO DE MEJORA
3.7	Menor a 50%	NO ACEPTABLE

De acuerdo a la calificación Sanitaria de la Tabla Nº 1, se programará la vigilancia sanitaria.

## C. FRECUENCIA DE VIGILANCIA SANITARIA

La fecha de programación de las próximas evaluaciones sanitarias dependerá de la calificación sanitaria obtenida en la primera inspección efectuada:

Calificación "ACEPTABLE"

: siguiente visita en 06 meses

Calificación "EN PROCESO DE MEJORA": siguiente visita en 02 meses

Calificación "NO ACEPTABLE"

: siguiente visita en 01 mes.





# ANEXO 2A. FICHA PARA EVALUACIÓN SANITARIA DE RESTAURANTES Y SERVICIOS

to:	ANGELOS ANGEL AND ANGEL ANGEL AND ANGEL	Pro	vinci	a:		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Departamento :				6182
nis	trados o Dueño del Establecimiento:						DNI N°			<u>iz</u>	
M	anipuladores :	Hor	nbres	S :			Mujeres :				
	aciones diarias :										
la	calificación se asigna el puntaje de 2 o 4 s	i cumple	y se a	signa	cero (	0) si no c	umple. No hay puntajes intermedios)				
1			·							VISITA	
	Rubros	CAL	1	VISITA 2	3	N°	RUBROS	CAL	1	2	
	Ubicación y Exclusividad	I rational property and place belong to the services	***********		1	6.2	Conservación y funcionamiento	SI = 2	P-0-10-10-11-11		
	No hay fuente de contaminación en el	C1 #	-	1	1	6.3	THE SECOND COST OF THE PROPERTY OF THE PROPERT	S1 = 2		190	3
- 1	entorno	-SI = 4				6.3	Limpieza	31 = 2	. 13	PYDY	
1	Uso Exclusivo	S1 = 2				6.4	Facilidades para el lavado de manos	S1 = 4			
1	Almacén	Station to the state of the sta				7	Agua (*)		y-man 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
1	Ordenamiento y Limpieza	SI = 2				7.1	Agua potable	SI = 4		300.5	
	Ambiente adecuado (seco y ventilado)	S1 = 2				7.2	Suministro suficiente para el servicio	SI = 4			
11.0	Alimentos refrigerados (0 °C a 5 °C)	SI = 4				8	Desagüe	•		,	10
	Alimentos congelados (-16 °C a -18 °C)	SI = 4				8.1	Operativo	SI = 2			
- 3 -	Enlatados (sin óxidos, perdida de	A - a first bearings (society), while at 1910 Mg & 1		and the contract of the contra	Minor sur Autoria		and the second s		duce to she		-
- 1	contenido, abolladuras, fecha y Reg. Sanit. Vigente)	S1 = 4				8.2	Protegido (sumideros y rejillas)	SI = 2		2224422	
1	Ausencia de sustancias químicas	SI = 4				9	Residuos				4
1	CONTRACTOR OF THE STATE OF THE						Basureros con tapa oscilante y bolsas				
	Rotación de stock	S1 = 2				9.1	plásticas, en cantidad suficiente y	SI = 2			
-	CONTROL OF STREET, STR	are the company of the party of the same		-	ļ	ļ	ubicados adecuadamente				
	Contar con parihuelas y anaqueles	S1 = 2				9.2	Contenedor principal y ubicado adecuadamente	SI = 2			
	The state of the second state of the second	La congresso residente de la constantina della c	J	. 1			Es eliminada la basura con la	C1 - 2	V 55000		
	Cocina					9.3	frecuencia necesaria	SI = 2		J	
1	El diseño permite realizar las	The second color to the second					W. (1)			300	
	operaciones con higiene (zonas previa,	S1 = 4				10	Plagas				
	intermedia y final)	n ng hada anaka dan gingil palabah an hinn and hadi ang hin						The state of the property of the same	r	1	
	Pisos, paredes y techos lisos, lavables,						Ausencia de insectos (moscas,			1	
	limpios en buen estado de	SI = 2				10.1	cucarachas y hormigas)	S1 = 4			
	conservación	1 - F 1 - F-					account in the important in the interest of th				
	Paredes lisas y recubiertas con pintura	S1 = 2				10.2	Ausencia de indicios de roedores	SI = 4			
	de características sanitarias								1		
	Campana extractora limpia y operativa	SI = 2		-		11	Equipos	1	1	T	
	Iluminación adecuada	SI = 2				11.1	Conservación y funcionamiento	SI = 2			
	Ventilación adecuada	S1 = 2				11.2	limpieza	SI = 2		L	w.e.
1	Facilidades para lavado de manos	SI = 4		1		12	Vajilla, cubiertos y utensilios	7		[	
	Comedor		-		-1	12.1	Buen estado de conservación	S1 = 2		ļ	
	Ubicado próximo a la cocina	SI = 2		_		12.2	Limpieza y desinfección	SI = 2			
	Pisos, paredes y techos limpios y en	S1 = 2	1			12.3	Secado (escurrimiento protegido o	SI = 2			
	buen estado	J1 - Z	ļ		-		adecuado)			3 × 14 × 3	
	Conservación y limpieza de muebles	SI = 2	1			12.4	Tabla de picar inabsorbente, limpia y	SI = 4			
	THE CONTRACT OF THE CONTRACT O				1		en buen estado de conservación			J	
	Servicios Higiénicos para el Personal	1	-1		-T	13	Preparación	[ CI A	7	ſ	-
	Ubicación adecuada	SI = 4			-	13.1	Flujo de preparación adecuado	SI = 4			
	Conservación y funcionamiento	S1 = 2				13.2	Lavado y desinfección de verduras y	SI = 4			
	Conscivación y funcionamiento					-	frutas				
							Aspecto limpio del aceite utilizado,	CI 3			
	Limpìeza	SI = 2		1		13.3	color ligeramente amarillo y sin olor a	S1 = 2		1	
1		1	1	1	1	1	rancio	1	1	1	





6	Servicios Higiénicos para Comensales	C. C	·				No existe la presencia de animales	CI A			
6.1	Ubicación adecuada	SI = 4				13.5	domésticos o de personal diferente a los manipuladores de alimentos	SI = 4	ио	DASI	HILB
N°	Rubros	CAL	1	VISITA	s 3	N°	Rubros	CAL	1	VISITA	3
13.6	Los alimentos crudos se almacenan separadamente de lo cocidos o preparados	SI = 4				16.6	Botiquín de primeros auxilios operativos	SI = 2		u les seuls seiles	n ein
13.7	Procedimientos de descongelación adecuada	SI = 4	on As sharf along the "The			16.7	Insumos para limpieza y desinfección, combustible cerrados en lugar adecuado y alejados de alimentos y del fuego	S1 = 2	ento	resiA.	H/xxe
14	Conservación de Comidas	17				Total	e Puntaje (Obtenido)	178	PER LINE	l Jid	
14.1	Sistema de calor > 63 °C	SI = 4				TOTAL	e Pulitaje (Obterno)		la la constant	10.00	
14.2	Sistema de frio < 5 °C	SI = 4				Porcer	itaje del puntaje obtenido	100%	1	1.04	
15	Manipulador		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		,	TOTECT	raje del partaje obterno			de vere	
15.1	Uniforme completo y limpio	SI = 2				Fecha		la simusi e	Insid	Per D	l A
15.2	Se observa higiene personal	SI = 4				1 cena					
15.3	Capacitación en higiene de alimentos	SI = 2				Inspec	tor	Service Control		LI KI	3.1
15.4	Aplica las BPM	S1 = 4				Пізрес			or name.	Jaco p	
16	Medidas de Seguridad										
16.1	Contra incendios (extintores operativos y vigentes)	S1 = 2				75 % a	l 100 % : Aceptable	ANG. PRA	55,836	40	11
16.2	Señalización contra sismos	S1 = 2				51 %	174 % : En Proceso				H H
16.3	Sistema eléctrico	SI = 2				31 % 8	174 70 . LITTIOCESO	APPROX. 1 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10			1
16.4	Corte suministro de combustible	SI = 2				Mana	al 50 %: No Aceptable	0.0000.1644		1300	191
16.5	Seguridad de los balones de gas	SI = 2				Meno	al 30 %. NO Aceptable			1884	1

OBS	ERVACIONES:						A zer na Line
						The Colombia	energia Pige
						res erecenhangal	minateur (1.5
		AND THE RESERVE OF THE PROPERTY OF THE PROPERT	FIRMA	***************************************	rapidad a salar y ar i hi in minimalnar i di salaringi aplaca i i salaringi		
	The state of the s	L ESTABLECIMIENTO			a INSP	ECTOR	Linguian Rush on our
		And a second		and a first field the second s		Dennigo alem	
1V				ngs saaannada madannan kustaannan pengan a Anniashapina a ca anna shar	cases a costa porter con costa alterioris costanii i pilos hay i illustri astronos quindes e si si si si	MAN IN PLANTAGE THE BENEVILLE STORE STORE AND A SECOND STORE	15/150201
2V		-					
	The figure is a second of the	The state of the s			AND THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE OWNER.	SAPEEMENT AND A	
3V	210						
	I Grand Lot William Co.						







## ANEXO 2B: FICHA PARA EVALUACIÓN SANITARIA DE QUIOSCOS ESCOLARES

DENT	IFICACIÓN:				
Nombr	e de Institución Educativa :				
Direcci	ón :				
Nombr	e del Director del Centro Educativo :	2030		b,	
Respor	nsable de la AMAPAFA :				
	nsable del Quiosco :				
1.5	le Alimentos :				
	CONTROL TO SECURE OF THE CONTROL OF	The second of the second secon	1*	and the great and the second	
N°	Rubros	CAL	1	VISITAS	3
1	DEL QUIOSCO: INFRAESTRUCTURA		And common and	Landa and all	
1.1	Se ubica lejos de los SS.HH. u otros focos de contaminación o de malos olores	SI = 2	***************************************	1	ľ
1.2	Está construido de material resistente, impermeable, de fácil limpieza y de color claro	SI = 2			1
1.3	En buen estado de conservación y limpieza (pisos, paredes y techos)	SI = 2	a time comments of a section		A.M. 1. Mar.
1.4	El ambiente facilita el desarrollo de las actividades de manipulación de alimentos	SI = 2			
1.5	Adecuada iluminación y ventilación	SI = 2		Contractor of	Table 10 10
1.6	La basura se dispone en tachos con tapa, bolsa sanitaria y se elimina a diario	SI = 4	A. Van St Marris (Marris )		
1.7	No existe evidencia de la presencia de insectos y roedores (excreta, orina)	SI = 4	A. 12		
	The Chief Condition of its present of the condition of th	CONTRACTOR	M	A comment of the second	J
11	DEL PERSONAL: PRÁCTICAS DE HIGIENE Y CAPACITACIÓN	behaua	10.000		
11.8	Reciben control médico periódico y no muestran indicio de enfermedad	SI = 4	-	T.	
11.9	Reciben capacitación en Higiene y Manipulación de alimentos (menor de un año)	S1 = 2		To make	1
11.10	Tiene cabellos cortos o recogidos, totalmente cubiertos	S1 = 2	L I I I I I I	- Jakage	
II.11	Aseo y presentación personal adecuada con indumentaria completa de color claro	SI = 2			
11.12	Manos limpias, libres de accesorios, uñas cortas y sin esmalte	SI = 4		L Strone	
11.13	Cuenta con materiales para la desinfección de las manos (alcohol, gel, desinfectante, toallas descartables)	SI = 4	nh res	Artis ser	2 14
11.14	No coge o toca dinero u otro contaminante cuando manipula alimentos	SI = 4	,		l
Ш	DE LOS ALIMENTOS:	entre anno 1970 e 1970 e 1980 e 1	i samen en en		
III.15	Adquieren alimentos industrializados que cuentan con registro sanitario y fecha de vencimiento vigente	SI = 4	SYNT	DAN VA	3284
III.16	Los utensilios están en buen estado de conservación y son de fácil limpieza	S1 = 2			
111.17	Existen refrigeradoras o conservadoras de alimentos operativas y limpias	SI = 2		1	
111.18	Los alimentos son protegidos y exhibidos en vitrinas	SI = 2			
III.19	No se expenden cigarrillos y/o bebidas alcohólicas en el quiosco	SI = 2			
				7	F
	e Puntaje (Obtenido)	52			
Porcen	taje del puntaje obtenido	100 %			
Fecha		San a la vara como como e co		100000	
Inspec	NO TRANSPORT OF THE PARTY OF TH			***************************************	
	l 100 % : Aceptable	**************************************	*****		X1
	174 % : En Proceso				
Menor	al 50 % : No Aceptable				J
	THE RESERVE OF THE PROPERTY OF	and the state of t	*******	VISITAS	
INFORM	MACIÓN COMPLEMENTARIA	CAL	1	2	3
Contra	Incendios (extintores operativos vigentes)	Si / No	10711 TUPE 17-101		
Señaliz	The state of the s	Si / No			76
Botiqu		Si / No			No. Linkson
		Si / No	10000 4000 00		
oistem	a eléctrico protegido	21/110	L		1



## INFORMACIÓN SOCIO ECONÓMICA DEL PERSONAL MANIPULADOR

## DISTRIBUCIÓN POR EDAD Y POR SEXO

## DISTRIBUCIÓN POR GRADO DE INSTRUCCIÓN

EDAD	SE	хо			SEXO	
EDAD	MUJERES	HOMBRES		Instrucción	MUJERES	HOMBRES
< 20 Años	A CONTRACT OF THE RESIDENCE OF THE PROPERTY OF	Thomas has been a made of the first hard a particular answer hard as	•	Sin instrucción	COMM 931 0	maj
21 a 30 Años	adanteri e	1061 E. L. L.	er un personal t-	Primaria	1202 St 1 Kg = 1 T1	MOTERNOON SOURCE SEC
31 a 45 Años				Secundaria	STORY I	Comment of the American
> 60 Años		of many is not for the angular and a second to the	92 Automate ad	Superior	A STATE OF THE STA	e redecións to
Total		Company of the Compan		Total	make telephonesis dan temake, territari te	- No.
the contract of the contract o	AND A COLOR OF THE PART THE PROPERTY.	Control of the second second of the second second second	Make a labor to		A Company of the Comp	The second secon

D.N.I		
N° COLEGIATURA	D.N.I	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
Nombre del Inspector	NOMBRE DEL REPRESENTANTE DEL ESTABLEO	CIMIENTO
	NOTA SER ABSONCE DE LA EVALUACI análisia mikrobistrejen resubare PS In inspeccenas. NO CAURI SALUDABLET	
C 12 orana rugse	sisamo li peresidata y puestro	
ALECTRIC AL EMORES DE OCCUPANTS ALL		
	después do lumado la mussia sa	
RECOMENDACIONES:		
Or 187 FSUSCIED OB 1 S.S. BROWN	5. CONTROL OF THE STATE OF THE	



## ANEXO N°04

## CRITERIOS PARA EL ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

## Criterio de muestreo

- a) El muestreador deberá ser un personal técnico adecuadamente capacitado y autorizado.
- b) La toma de muestras de los alimentos se realizará en la evaluación final de los quioscos escolares y servicios afines seleccionados según riesgo contando con evaluación sanitaria ACEPTABLE.
- c) Los alimentos a muestrear serán aquellos calificados de alto riesgo como: ensaladas crudas, salsas y cremas, refrescos y platos fríos que no necesitan cocción como la "causa rellena", etc. No se muestrearán alimentos cocidos como sopas, arroz y guisos.
- d) La cantidad de alimentos mínima a muestrear será para ensaladas, salsas y cremas: 200 g y de refrescos: 200 ml.
- e) Las superficies a muestrear serán inertes y vivas, con la finalidad de comprobar que los procedimientos de limpieza y desinfección han sido los correctos. Se tomará una sola muestra por cada superficie.
- f) Las muestras rotuladas deberán ser conducidas directamente al laboratorio en cajas térmicas a temperatura de refrigeración (de 0º a 5º), el transporte de los alimentos y muestras de superficies no podrá exceder las 6 horas después de tomada la muestra, ya que el análisis de los mismos no serán representativos.
- g) Las muestras deberán ingresar al laboratorio con su respectiva cadena de custodia y etiqueta de la muestra según Anexo N° 5.

NOTA: Si el calificativo de la evaluación sanitaria final es "ACEPTABLE" y el análisis microbiológico resultara POSITIVO el quiosco escolar y/o servicio a fin inspeccionado "NO CALIFICARA COMO ESTABLECIMIENTO SALUDABLE"



## ANEXO N°05

# CADENA DE CUSTODIA Y ETIQUETA DE LA MUESTRA

	PER	U M		X-10-1
1		citanto eccion	P1	e an e canada e
	îs și	arba oce Ref	totivo galvo le erencia itua Diala	
	Me	Código de muestreo	Fechs de	Hura de muestreo
l l		-	-	

Jr. Juan Olaecheo Arnao Nº 1220, Urb. Elio - Cercado de Lima, telf. 564-1310

Soli	. Kan	(e)								and the second			operation resourcement of the first
Clin	ección	ì		and of a final decision		***************************************	a museumat an						
	ardia b	era:	rivo ivo deno encha Edicio						Muest	reador:		Firma	
		T		44.1	Identificación de la Muestra	1 57	n sie		Procede	ncia de la Muestra		Punta de Muestreo	Presentacion
NS	Código de	nansanııı	rechade muestreo	Hura de	i deponibilità muest a la Cellote nº c neglonio paultanio (Vini) di electrito de depunda las finires a non la appaita medici sin de compredicipali	Pie	Carriidad	(gaml)	Nombre del Lugar (Noscomit Pitolas Mercaco (così esc.)	Oireccion del Eugan (11, Mz / Av. Br. C'e / Em. 44H4/ Constan	Lugan de Musicineo Área ambiente cons garana ero y	francus gift os bazisso receptublists	fracco de vidro Doba etc.)
		T			2012								
	2 5 52						a ļ		NAMES OF THE PROPERTY OF THE P		COLD COLD TO THE C		
		+										entral transportation or transportation for transportation and the first contract of the	Sometime contracts to
					to the contract of the contrac	-	_				and a few systems, a property and the electromagnet should be found to find a find a contract of the state.	ggr and special an	
_	-	+						7.0	1176		E 1111 (21 1111 1111 1111 1111 1111 1111		
		1	*** "						The state of the s				
	<u></u>	<u> </u>					Tipo d		Res	eption de la muestra en e	Laporatorio (flenado	por el Laboratorio	
			75 O-46				Analis encby		Muestras:	intactă 🔲 🔾	retat 🔲	Insuficiente 🔲	
-									Conservation:	refrigeracion	congetation	if ammente 🛄	

## ETIQUETA DE LA MUESTRA

TIPO DE ANALISIS:		
IDENTIFICACION:		3 HOS Signeral Promising (
ORIGEN DE LA FUENTE:		Lacteos y derivados
PUNTO DEMUESTREO:	OPAPS OF BOURD BRANCH & F	entragones en el entre de la e
CLORO RESIDUAL:	FECHA:	HORA:
MUESTREADO POR:		section de sal y grand



Datos generales

## ANEXO 6

# "LISTA DE VERIFICACIÓN DEL EXPENDIO DE ALIMENTOS RECOMENDADOS POR EL MINISTERIO DE SALUD EN QUIOSCOS ESCOLARES"

Institución Educativa:	
Región: Fecha:	
Código Modular: Niv	el de la II.EE.: [ ] Inicial [ ] Primaria [ ] Secundaria
Distrito: Hora:	
UGELS:	Quintil: [ ] N° de Estudiantes: [ ]
N° de Docentes: []	Turno: [ ] Mañana [ ] Tarde
Establecimiento de Salud:	Red de Salud:
Director/a:	Expendedor(a) del Quiosco:
Criterios a considerar para la verificación del expendio de alimentos.	Se asigna un puntaje por caua uno de los o grupos de
1. Cereales	
azúcar: kiwicha, quinua, kañihua, cente + cereales, trigo atomico; Galletas integral Productos de panificación: pan campe tostadas, entre otros de la localidad. Cereales fritos con exceso de sal	derivados bajos en sal, bajos en aceite, y/o bajos en eno, trigo, cebada, arroz, maíz, maiz cancha, barras de les, de soda, vainilla sin rellenos ni baños de crema; esino, pan de cebada, pan de labranza, pan francés, o azúcar: hojuelas de maíz frito, hojuelas de maíz barras de cereales, trigo atomico, entre otras; Queques zúcar y grasas, galletas con alto contenido de sal o
2. Frutas, Frutos y Leguminosas	
Frutos secos o semillas envasadas: m	ani, pecanas, nueces, habas, pasas, guindon, ajonjoli,
+ lavadas y desinfectadas.	s localification googlessory pro-
+ Leguminosas (habas, tarwi) sancocha	das o tostadas sin aceite y sin sal.
	de sal o azúcar: mani confitado, mani salado, pasas
bañadas en chocolate, cocada etc. Frutas con exceso de azúcar: mai	nzanas acarameladas, trozos de frutas bañados en
Leguminosas fritos y/o con exceso de otras.	e sal o azúcar: habas fritas, hojuelas de maiz frito entre
3. Lácteos y derivados	
frescos u otros bajos en sal y gras- descremadas sin o con bajo conter	emados, frutados, con bajo contenido de azúcar; quesos as. Leche sin agregados. Leches semidescremadas o nido de azúcar, libre de saborizantes y colorantes
Yogures con alto contenido de azúc - contenido de sal y grasas; helados. alto contenido de azúcar: leche choco	ar, saborizadas y/o con colorantes; quesos con alto Leches saborizadas y/o con colorantes artificiales y platada.

## 4. Liquidos

Jugos de frutas naturales de estación, disponibles localmente, limpias y sin azúcar o con bajo contenido de azúcar; Refrescos de frutas naturales de estación previamente lavadas, con bajo contenido de azúcar, disponibles localmente según ámbitos geográficos;

Agua hervida o envasada con o sin gas.

Cocimiento de cereales (avena, quinua, cebada, etc.) sin azúcar o con bajo contenido de azúcar.

Jugos de frutas naturales con alto contenido de azúcar; Refrescos con alto contenido de azúcar;

Infusiones de hierbas aromáticas frias o calientes con alto contenido de azúcar; Gaseosas; otras bebidas azucaradas: néctares de frutas, refrescos instantáneos;

## 5. Alimentos preparados

- + Preparaciones con frutas, **sin azúcar añadido**: Chapo, plátano asado, ensalada de frutas, entre otras preparaciones de cada región.
- + Postres bajos en azúcar y grasas.
- Sándwiches de: pollo, pavo, sangrecita, huevo, pescado, palta u otros libres de embutidos, sin cremas ni ají.
- Tubérculos y raíces sancochadas, bajos en sal y grasa: papa, olluco, oca, mashua, chuño o moraya, yacón, yuca, camote, arracacha, dale dale, uncucha, entre otros.
- Ensalada de frutas, con azúcar añadido: miel de abeja o caña, leche condensada, cereales azucarados, entre otras.
- Postres con alto contenido de azúcar y/o grasas: Caramelos, gomitas, tofis, chicles, chocolates, chupetines, chups, gelatinas, algodones de azúcar, helados, raspadillas, manzanas acarameladas, entre otros.
- Sándwiches de embutidos, con alto contenido de grasa, sal y/o con cremas o ají.
- Tubérculos fritos, con exceso de sal: papas fritas/al hilo, camote frito, entre otras.

## 6. Carnes

- Preparaciones con carnes frescas o secas, pescado de mar o de río, aves, vísceras, guisados, + sancochadas, horneados o a la plancha, sin cremas ni ají: pollo, pavo, res, pota, charqui, majaz, sajino u otros; sangrecita, mollejitas, higado, corazón, entre otros
- Preparaciones con carnes o embutidos fritos, con alto contenido de grasa, sal y/o con cremas o ají: pollo o alas broaster, hamburguesas y nugets.

## Definiciones de ingredientes añadidos para alimentos sólidos:

Bajo en azúcar	≤ 5g (1 cucharita) por 100 g
Bajo en sal	1,5 g (¼ cucharadita) por 100g
Bajo en aceite	≤ 3g (1 cucharita) por 100 g

## Definiciones de ingredientes añadidos para alimentos líquidos:

Bajo en azúcar	6.3 g (1 ¼ cucharita) por vaso de 250 ml
Bajo en sal	≤0.3 g por 100 ml
Bajo en aceite	≤1.5 g (¼ cucharadita) por 100 ml





### ANEXO Nº 7

Monitoreo y evaluación a través de la matriz de indicadores de Educación en salud en la Institución Educativa, según la variable de "Promoción de la alimentación y nutrición saludable".

INICIO	INICIO PROCESO		DESTACADO			
La II.EE. cuenta con un lugar para el expendio de alimentos (quiosco) el cual cumple con las medidas sanitarias vigentes.	y desarrolla acciones educativas para el consumo de refrigerios saludables.	y expende solo alimentos recomendado s por el Ministerio de Salud.	y se proyecta a la comunidad local.			
	PUNTAJI					
1	2	3	4			



Recordando que para que una II.EE. sea considerada como inicio deberá contar con la verificación de las medidas sanitarias vigentes evaluadas por salud ambiental, de no ser considerada esta evaluación no se considerará a la II.EE. como inicio para la implementación del refrigerio escolar y quiosco escolar saludable.

ENFERMERÍA		PSICOLOGÍA	the same of the sa	(1 c) Paul Care Care Care Care Care Care Care Care				
DETECCIÓN DE ALTERACIONES V	ISUALES	HALLAZGOS DE LA CONSULTA	FECHA	Processing Control of the Control of				
HALLAZGOS DE LA CONSULTA	FECHA	80 1		CARTILLA DE				
FERNSONDE PROGRAMME EF				ATENCIÓN				
APARTA FARANA	\$2.41 EES			INTEGRAL DEL ESCOLAR				
		125.87		Nº H.C				
ETECCIÓN DE PROBLEMAS DE LA	AUDICIÓN	2002 (3002		SEGURO DE SALUD: SI NO				
HALLAZGOS DE LA CONSULTA	FECHA	Niñas y niños sin anemia. Niĥos int	eligentes!!!!!	TIPO: SIS ( ) ESSALUD ( ) OTROS (				
				A.M				
	7 KAS		Elega DEAG	NOMBRES				
	a a di visa			FECHA DE NACIMIENTO				
ADMINISTRACIÓN	FECHA		. LALC	\$EX0				
DE VACUNAS		LA LONCHERA ESCOLAR CONSTITU	METINA COMIDA	GRUPO SANGUÍNEO				
		ADICIONAL A LAS TRES COMIDAS	PRINCIPALES	DOMICILIO				
ATENCION STEDICA				SICA Y AREMIA FERROPERICA				
TAMIZAJE DE VIOLENCIA	FECHA			GRADO QUE CURSA				



ATENCIÓN MÉDICA		HUTRIC	IÓN- EVOL	UCIÒ	NAK	TROP	OMÉTRICA	YAKEM	IA FE	RROPÉI	NICA
MOTIVO DE CONSULTA/INDICACIÓN	FECHA .		FECHA	;	FECHA	i ven		FECHA		FECHA	
The course of the second section of the first of		EDAD	CW MERCHES	20.1.2	5 144	N.C. pray	EDAD	an wa wi	an new	r green son	<u> </u>
	<b>,</b>	PESO			100 mm and a 1100		PESO				
7 V 1 V 1 V 1 V 1 V 1 V 1 V 1 V 1 V 1 V		TALLA	er t				TALLA				
		TAMIZAJE ANEMIA			<b>&gt;</b>	18	TAMIZAJE ANEMIA		AVCIN	E.M.LO	
		DESCARTE DE PARASI- TOSIS		No. of American Andrews Conference on Confer			DESCARTE DE PARASI- TOSIS	. The state of the			
Wat pathaga a series		НВ					нв	17 3 40 40 47 1 1 1		De version states y	. 1818 - 1 - 1 - 1 - 2 - 2
DETECTION DE PROBLÉMAS D	i LA Adoi	DIA GNOSTI- CO	IMC/ T/E P/T EDA D	IMC/ EDAD	T/ EDAD	P/T	DIA GNOSTI- CO	IMC/ T/E EDA D		C/ T/ AD EDAD	P/T
		41				į.					
	e de la company		FECHA	1	FECHA						
ODONTOLOGÍA		EDAD			* 100° v.* 1					er ex	
HALLAZGOS DE LA CONSULTA	FECHA	PESO						- Supplement			
HADDADGOS DE DA CONSUDIA	FECHA	TALLA									<b>b</b> .
	AND AND AND ASSESSMENT ASSESSMENT AND ASSESSMENT ASSESS	TAMIZAJE ANEMIA			***************************************	S A AGOS A VARANCE					
EXTECCIÓN DE ALITERCIONES Y JOACS		DESCARTE DE PARASI- TOSIS		0.03871		LDC	HA	ERVICE	0 500	IAL	
		HB	6,46,17		Se 2 76		ATE	NCIÓN S	OCLAL	F	ECHA
		DIAGNOSTI-	IMC/ T/E P/T EDA	IMC/	T/ EDAD	P/T	ENTREVIS	TA INDIV	IDUAL		
		CO	D	EURU	ELYAL		ENTREVIS	TA FAMII	LIAR	Manager Control of the Control	
			MEXO Nº 8		3 06		VISITA DO	MICILIAI	RIA		



## ANEXO Nº 9:

## ALIMENTOS QUE DEBE CONTENER UNA LONCHERA SALUDABLE

Los escolares se encuentran en un proceso continuo de crecimiento y aprendizaje, por lo que es importante considerar que la lonchera no reemplaza ni el desayuno ni el almuerzo.

La lonchera debe ser pensada y elaborada según la edad del niño, su grado de actividad y el tiempo que este permanece fuera de casa, teniendo en cuenta lo siguiente:

- Preescolares (2 a 5 años): La energía aportada por este refrigerio será de aproximadamente 200 kcal. (Ej: medio pan con queso, mango en trozos\* y refresco de maracuyá).
  - \*En cuanto a las frutas lo ideal es que sean enviadas en trozos, manteniendo su cáscara y con algunas gotas de limón para evitar que se oxiden y cambien a un color oscuro.
- Primaria (6–11 años): La energia aportada por este refrigerio será de aproximadamente 250 kcal. (Ej: un pan con pollo, piña en trozos y emoliente).
  - En esta etapa los niños empiezan hacer deporte, por lo que es necesario que consuman más líquido para evitar la deshidratación. Evitar las bebidas azucaradas y artificiales.
- Secundaria (12–17 años): La energía aportada por este refrigerio será de aproximadamente 300 kcal. (Ej.: un pan con carne, una mandarina, un plátano y refresco de manzana).

## **ALIMENTOS RECOMENDADOS**

Toda lonchera escolar debe tener un alimento de cada grupo (energético, constructor y regulador), es muy importante saber combinar cada uno de los alimentos para que la lonchera resulte atractiva y sea consumida en su totalidad.

Tener en cuenta el tamaño de la porción de cada alimento, según la edad y nivel de actividad física del escolar.