

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.00.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO ÍNDICE	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

C O N T E Ú D O	PÁGINA
FINALIDADE	10.00.03
CONSIDERAÇÕES GERAIS	10.00.03
RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	10.01.01
RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM PARALELO	10.02.01
RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO	10.03.01
RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM CONCRETO SIMPLES	10.04.01
RETIRADA DE PAVIMENTO EM CONCRETO SIMPLES	10.05.01
RETIRADA DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO	10.06.01
RETIRADA DE PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO, TIPO BLOKRET	10.07.01

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

RETIRADA DE PAVIMENTO EM PEDRA PORTUGUESA 10.08.01

RETIRADA DE PAVIMENTO EM PLACAS DE CONCRETO 10.09.01

RETIRADA DE PAVIMENTO EM LADRILHO HIDRÁULICO; ARDÓSIA OU PEDRA SÃO TOMÉ 10.10.01

RETIRADA DE PAVIMENTO EM PEDRAS DE GRANITO 10.11.01

RETIRADA DE PAVIMENTO EM CIMENTADO 10.12.01

RETIRADA DE MEIO-FIO DE PEDRA 10.13.01

ITEM	PÁGINA
	10.00.02
PAVIMENTAÇÃO	REVISÃO
	00
SERVIÇO	UNIDADES:
ÍNDICE	☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

RETIRADA DE PAVIMENTO DE MEIO-FIO DE CONCRETO 10.14.01

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO 10.15.01

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM PARALELO 10.16.01

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO 10.17.01

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM CONCRETO SIMPLES 10.18.01

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM CONCRETO SIMPLES 10.19.01

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO 10.20.01

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO, TIPO BLOKRET 10.21.01

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRA PORTUGUESA 10.22.01

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PLACAS DE CONCRETO 10.23.01

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM LADRILHO HIDRÁULICO;
ARDÓSIA, PEDRA SÃO TOMÉ E GRANITO 10.24.01

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM CIMENTADO 10.25.01

RECOMPOSIÇÃO DE MEIO-FIO DE PEDRA 10.26.01

RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO DE MEIO-FIO DE CONCRETO 10.27.01

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.00.03
	REVISÃO 00
SERVIÇO INTRODUÇÃO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

FINALIDADE

Este item tem como finalidade descrever os serviços relativos a retirada e recomposição de pavimentação, quando da execução de obras por parte da CESAN.

CONSIDERAÇÕES GERAIS

Serão somente considerados, nestes itens, os serviços relativos à retirada e recomposição de pavimentação de vias públicas, já existentes, e que devido à implantação de redes de abastecimento de água ou coletoras de esgoto, ligações, etc., necessário se faz a sua remoção e conseqüente recuperação.

Considerando-se que os serviços de retirada de pavimentações serão executados em áreas públicas, justifica-se proporcionar o mínimo de transtornos possíveis, devendo-se, sempre, procurar concluí-los rapidamente, em benefício da comunidade.

Todas as peças oriundas da retirada da pavimentação e passíveis de reaproveitamento, deverão sofrer seleção, limpeza e estocagem visando à futura reutilização, sendo que os materiais inaproveitados serão levados e bota-fora.

Caberá à Contratada o fornecimento de todos materiais necessários à recomposição de pavimentações, de modo que a qualidade final do pavimento reposto tenha aparência idêntica ao existente, a menos do natural desgastes e diferença de coloração.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

Não será permitida a utilização de qualquer peça componente de pavimentação, que apresente trincas, fraturas ou deformações, que quando aplicadas comprometam a resistência ou regularidade do piso acabado, ficando a FISCALIZAÇÃO encarregada de refugar os materiais que promovam essas deficiências.

Caberá à Contratada manter contato com o órgão competente, a fim de conseguir a liberação necessária com vistas ao rompimento da pavimentação existente, devendo a mesma arcar com todo o ônus necessário na obtenção de licença para a execução de tais serviços.

Todos os materiais oriundos da retirada de pavimentação e que, por suas características, não terão reaproveitamento na recomposição, serão levados a bota-fora, sendo estes serviços medidos separadamente e englobados no item “BOTA-FORA DE MATERIAIS”, destas prescrições.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.01.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010.0010 – RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende o levantamento das camadas correspondentes às sub-base, base e revestimento, situadas imediatamente acima do sub-leito que tem por finalidade resistir os esforços verticais oriundos do tráfego, melhorando as condições de rolamento com conseqüente conforto e segurança.

O revestimento que é, normalmente, um concreto asfáltico, constituído de asfalto, areia e pedrisco previamente aquecidos, complementa a base e sub-base, executadas com emprego de macadame betunoso e hidráulico respectivamente, tornando-se, assim o chamado pavimento asfáltico, que deverá, quando retirado, ser destinado a bota-fora, antes do início dos serviços de escavação de valas, uma vez que torna-se impossível sua reutilização.

O levantamento da pavimentação deverá ser executado através de processos mecânicos com utilização de rompedores, e com largura da faixa igual à da vala expressa no item “ESCAVAÇÃO MANUAL OU MECÂNICA DE VALAS OU CAVAS” destas prescrições, acrescida de no máximo, 0,40m.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa ao levantamento da sub-base, base e revestimento;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Limpeza da faixa de serviço.

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada levando-se em conta o limite pré-estabelecido acima (m²)

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.01.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

A medição só se dará quando da retirada e remoção do material, da área da obra.

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.02.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM PARALELO	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010.0020 – RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM PARALELO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende o levantamento das camadas de revestimento, constituído de concreto asfático e da base executada com paralelepípedo.

Todo material oriundo de camada do revestimento, tendo como constituinte principal o asfalto, será lançado a bota-fora pela impossibilidade de reutilização, devendo os paralelepípedos componentes de base, após sua retirada, sofrerem limpeza e estocados à parte, para serem novamente utilizados na recomposição do piso.

O levantamento da pavimentação deverá ser executado através de processos mecânicos com utilização de rompedores, devendo os paralelepípedos serem retirados por processos manuais.

A largura da faixa igual a ser removida será baseada em função da faixa de paralelepípedo a ser retirada, fixada na largura da vala a ser escavada de acordo com o item “ESCAVAÇÃO MANUAL OU MECÂNICA DE VALAS OU CAVAS” destas prescrições, acrescida de no máximo, 0,50m.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

Nenhum paralelepípedo solto ou passível de deslocamento deverá permanecer na borda da vala escavada, devendo após sua limpeza, ser dirigido ao local de estocagem.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa ao levantamento da sub-base, base e revestimento;
- Limpeza e guarda dos paralelos;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Limpeza da faixa de serviço.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.02.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM PARALELO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada levando-se em conta o limite pré-estabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da retirada e remoção do material, para áreas de estocagem e/ou bota-fora, e a área a ser medida será somente a da retirada de paralelepípedos.

O custo unitário expresso nas planilhas de orçamento estará englobando o somatório dos custos de retirada das camadas de concreto asfáltico e de paralelepípedos.

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.03.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010.0030 – RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende o levantamento das camadas de revestimento, constituído de concreto asfático e da base executada com blocos articulados de concreto.

Todo material oriundo de camada do revestimento, tendo como constituinte principal o asfalto, será lançado a bota-fora pela impossibilidade de reutilização, devendo os blocos articulados de concreto componentes de base, após sua retirada, sofrerem limpeza e estocados à parte, para serem novamente utilizados na recomposição do piso.

O levantamento da pavimentação deverá ser executado através de processos mecânicos com utilização de rompedores, devendo os blocos articulados serem retirados por processos manuais.

A largura da faixa igual a ser removida será baseada em função da faixa de blocos a ser retirada, fixada na largura da vala a ser escavada de acordo com o item “ESCAVAÇÃO



PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

MANUAL OU MECÂNICA DE VALAS OU CAVAS” destas prescrições, acrescida de no máximo, 0,50m.

Nenhum bloco solto ou passível de deslocamento deverá permanecer na borda da vala escavada, devendo após sua limpeza, ser dirigido ao local de estocagem.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa ao levantamento da sub-base, base e revestimento;
- Limpeza e guarda dos blocos;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.03.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

- Limpeza da faixa de serviço.

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada levando-se em conta o limite pré-estabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da retirada e remoção do material, para áreas de estocagem e/ou bota-fora, e a área a ser medida será somente a da retirada de blocos.

O custo unitário expresso nas planilhas de orçamento estará englobando o somatório dos custos de retirada das camadas de concreto asfáltico e de paralelepípedos.

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.04.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM CONCRETO SIMPLES	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

Não existe – RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM CONCRETO SIMPLES

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende o levantamento do revestimento em concreto asfáltico em conjunto com a base executada em concreto simples, através de processos mecânicos e com utilização de rompedores com a finalidade de expor o sub-leito

A largura da faixa a ser rompida será a mesma considerada no item “ESCAVAÇÃO MANUAL OU MECÂNICA DE VALAS OU CAVAS” destas prescrições, acrescida de no máximo, 0,40m.

Todo material oriundo deste levantamento deverá ser removido e encaminhado às áreas de bota-fora, antes do início dos serviços de escavação de valas, uma vez que é vedada a possibilidade de reutilização, nos demais serviços que compõem a obra.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa ao levantamento da sub-base, base e revestimento;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Limpeza da faixa de serviço.

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada levando-se em conta o limite pré-estabelecido acima (m²)

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.04.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM CONCRETO SIMPLES	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

A medição só se dará quando da retirada e remoção do material, da área da obra.

O custo unitário expresso nas planilhas de orçamento estará englobando o somatório dos custos de retirada das camadas de concreto asfáltico e de concreto simples.

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.05.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM CONCRETO SIMPLES	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

Não existe – RETIRADA DE PAVIMENTO EM CONCRETO SIMPLES

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

A característica principal deste tipo de pavimento é que as suas sub-base, base e revestimento, são executados de uma única vez e com utilização de um mesmo tipo de material, que é concreto simples, aplicado diretamente sobre o sub-leito geralmente regularizado com pedra britada.

O levantamento deste tipo de pavimento deverá ser executado por processos mecânicos, com utilização de rompedores, e deverá ser levado em consideração que se tratando de pavimento rígido, cuidados especiais deverão ser tomadas quanto a utilização dos equipamentos no rompimento do piso, a fim de não criar fissuras nas áreas adjacentes.

Todo o material oriundo deste serviço deverá ser dirigido às áreas de bota-fora, antes do início dos serviços de escavação de valas, pois é vedada a sua utilização nos demais serviços da referida obra.

A largura da faixa igual a ser removida ser escavada de acordo com o item “ESCAVAÇÃO MANUAL OU MECÂNICA DE VALAS OU CAVAS” destas prescrições, acrescida de no máximo, 0,40m.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa ao levantamento da sub-base, base e revestimento;
- Limpeza e guarda dos paralelos;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Limpeza da faixa de serviço.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.05.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM CONCRETO SIMPLES	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada levando-se em conta o limite pré-estabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da retirada e remoção do material, da área de obra.

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.06.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM PARALELO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010.0040 – RETIRADA DE PAVIMENTO EM PARALELO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende o levantamento de todos os paralelepípedos contidos na faixa acima da superfície da vala a ser escavada, através de processos manuais, com posterior limpeza, seleção e estocagem em local específico, para fins de futura reutilização e com vistas à recomposição do pavimento.

É de responsabilidade da Contratada a estocagem e guarda dos paralelepípedo, que em caso de desvio ou quebra fica a mesma obrigada a repor a quantidade necessária para a recomposição às sua expensas.

Quanto a abertura da vala, nenhum paralelepípedo deverá apresentar-se desgarrado da pavimentação e da borda da parede escavada

A largura da faixa igual a ser removida ser escavada de acordo com o item “ESCAVAÇÃO MANUAL OU MECÂNICA DE VALAS OU CAVAS” destas prescrições, acrescida de no máximo, 0,50m.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa ao levantamento do pavimento;
- Limpeza e guarda dos paralelos;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Limpeza da faixa de serviço.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.06.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM PARALELO	UNIDADES:  LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada levando-se em conta o limite pré-estabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da retirada e remoção do material, para a área de estocagem .

Para efeito de medição, não será considerado o transporte do local da retirada até o local de estocagem.

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.07.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010.0050 – RETIRADA DE PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO, TIPO “BLOKRET”

15.010.0060– RETIRADA DE PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO, TIPO “PAVI’S”

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende o levantamento de todos os blocos contidos na faixa acima da superfície da vala a ser escavada, através de processos manuais, com posterior limpeza, seleção e estocagem em local específico, para fins de futura reutilização e com vistas à recomposição do pavimento.

É de responsabilidade da Contratada a estocagem e guarda dos blocos, que em caso de desvio ou quebra fica a mesma obrigada a repor a quantidade necessária para a recomposição às sua expensas.

Quanto a abertura da vala, nenhum bloco deverá apresentar-se desgarrado da pavimentação e da borda da parede escavada

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

A largura da faixa igual a ser removida ser escavada de acordo com o item “ESCAVAÇÃO MANUAL OU MECÂNICA DE VALAS OU CAVAS” destas prescrições, acrescida de no máximo, 0,50m.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa ao levantamento do pavimento;
- Limpeza e guarda dos blocos;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Limpeza da faixa de serviço.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.07.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada levando-se em conta o limite pré-estabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da retirada e remoção do material, para a área de estocagem .

Para efeito de medição, não será considerado o transporte do local da retirada até o local de estocagem.

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.08.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM PEDRA PORTUGUESA	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010.0050 – RETIRADA DE PAVIMENTO EM PEDRA PORTUGUESA

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende o levantamento de todos elementos constituintes do pavimento, na faixa acima da superfície da vala a ser escavada, através de processos manuais, com posterior limpeza, seleção e estocagem em local específico, para fins de futura reutilização e com vistas à recomposição do pavimento.

Em caso de pedras colocadas, a seleção e estocagem se darão para cada cor em separada, facilitando, dessa forma, os serviços de recuperação.

É de responsabilidade da Contratada a estocagem e guarda desse material, que em caso de desvio ou quebra fica a mesma obrigada a repor a quantidade necessária para a recomposição às sua expensas.

Quanto a abertura da vala, nenhuma pedra que compõe o pavimento deverá apresentar-se desgarrado da pavimentação e da borda da parede escavada.

PREScrições TÉCNICAS DE SERVIÇOS

As extremidades do pavimento, surgidas em decorrência da retirada da faixa de pedras, deverão ser protegidas antes do início dos serviços de escavação de valas, pois nestas partes as pedras são normalmente destacáveis, e neste caso, facilmente extraviadas.

A largura da faixa igual a ser removida ser escavada de acordo com o item “ESCAVAÇÃO MANUAL OU MECÂNICA DE VALAS OU CAVAS” destas prescrições, acrescida de no máximo, 0,50m.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa ao levantamento do pavimento;
- Limpeza e guarda dos blocos;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.08.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM PEDRA PORTUGUESA	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

- Limpeza da faixa de serviço.

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada levando-se em conta o limite pré-estabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da retirada e remoção do material, para a área de estocagem .

Para efeito de medição, não será considerado o transporte do local da retirada até o local de estocagem.

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.09.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM PLACAS DE CONCRETO	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010.0080 – RETIRADA DE PAVIMENTO EM PLACAS DE CONCRETO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende o levantamento de placas de concreto constituintes do pavimento, na faixa acima da superfície da vala a ser escavada, através de processos manuais, com posterior limpeza, seleção e estocagem em local específico, para fins de futura reutilização e com vistas à recomposição do pavimento.

As placas considerados neste item, estão restringidas ao peso unitário de até 100kg, podendo suas forma e dimensões diversificarem.

Para placas com pesos superiores ao mencionado acima, poderá, a critério da FISCALIZAÇÃO, ser executada a demolição de parte da mesma, com algura suficiente para execução da obra e posterior recomposição, devendo estes serviços serem considerados em itens específicos, e não como remoção de placas como aqui prevê.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

Fica a Contratada obrigada a promover o levantamento e remoção das placas sem danificá-las, e em caso contrário ficará sujeita a substituir as prejudicadas, às suas expensas, e a critério da FISCALIZAÇÃO.

A Contratada será responsável pela guarda das placas removidas, a fim de que não haja extravio das mesmas.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa à remoção de placas ou demolição do concreto;
- Limpeza e guarda das placas;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Limpeza da faixa de serviço.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.09.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM PLACAS DE CONCRETO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada e removida em concordância com a FISCALIZAÇÃO (m²)

A medição só se dará quando da retirada e remoção do material, para a área de estocagem .

Para efeito de medição, não será considerado o transporte do local da retirada até o local de estocagem.

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.10.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM LADRILHO HIDRÁULICO, ARDÓSIA OU PEDRA SÃO TOMÉ	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

Não existe – RETIRADA DE PAVIMENTO EM LADRILHO HIDRÁULICO

Não existe – RETIRADA DE PAVIMENTO EM ARDÓSIA

Não existe – RETIRADA DE PAVIMENTO EM PEDRAS SÃO TOME

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende o levantamento do pavimento, inclusive a da camada, impermeabilizante de concreto, através de processos manuais, tendo-se o cuidado de não danificar aqueles instalados fora da faixa de retirada.

Devido a sua característica, o material resultante da retirada deverá ser dirigido à área de bota-fora, antes do início dos serviços de escavação de valas, pois é vedada a sua utilização nos demais serviços da obra.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

O custo unitário destes serviços, expresso na planilha de orçamento, engloba o serviço de retirada da pavimentação em toda sua espessura a partir do sub-leito.

A largura da faixa igual a ser removida ser escavada de acordo com o item “ESCAVAÇÃO MANUAL OU MECÂNICA DE VALAS OU CAVAS” destas prescrições, acrescida de no máximo, 0,40m.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa ao levantamento do pavimento;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Limpeza da faixa de serviço.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.10.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM LADRILHO HIDRÁULICO, ARDÓSIA OU PEDRA SÃO TOMÉ	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada levando-se em conta o limite pré-estabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da retirada e remoção do material, para a área de estocagem.

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.11.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM GRANITO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010..0091 – RETIRADA DE PAVIMENTO EM GRANITO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende todos serviços de retirada das pedras proporcionalmente dito, bem como da camada impermeabilizante, através de processos manuais, recuperando as pedras passíveis de reutilização, promovendo a sua limpeza e estocagem em local específico, para futura recomposição do piso.

Fica sob responsabilidade da Contratada, a estocagem a guarda do material, que em caso de desvio ou falta, obriga-se a repor a quantidade necessária para a recuperação do pavimento, às suas expensas.

O material resultante desse serviço e não sujeito a reaproveitamento, deverá ser encaminhado à área de bota-fora, a critério da FISCALIZAÇÃO, considerando-se que é vedada a sua utilização nos demais serviços da referida obra.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

O custo unitário destes serviços, expresso na planilha de orçamento, engloba o serviço de retirada da pavimentação em toda sua espessura a partir do sub-leito.

A largura da faixa igual a ser removida ser escavada de acordo com o item “ESCAVAÇÃO MANUAL OU MECÂNICA DE VALAS OU CAVAS” destas prescrições, acrescida de no máximo, 0,40m.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa à remoção da pedras;
- Limpeza e guarda das pedras;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Limpeza da faixa de serviço.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.11.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM GRANITO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada levando-se em conta o limite pré-estabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da retirada e remoção das pedras e da camada regularizadora, para o local de estocagem e área de bota-fora, respectivamente.

Para efeito de medição, não serão consideradas os transportes do local da retirada até o local de estocagem.

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.12.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM CIMENTADO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010.0100 – RETIRADA DE PAVIMENTO EM CIMENTADO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Abrange todo o tipo de pavimento cujo ao acabamento se dê em cimentado liso , rústico, sarrafeado, desempenado, etc., e sobre base de concreto ou argamassa gorda em cimento.

Compreende o levantamento de pavimento em toda sua espessura, a partir do sub-leito, e será executado normalmente através de processos manuais.

Em se tratando de pavimento rígido, cuidados especiais deverão ser tomados para que no rompimento do piso não haja criação de fissuras ou trincas nas regiões contíguas à faixa sujeita a remoção.

PREScrições TÉCNICAS DE SERVIÇOS

Todo o material oriundo deste serviço deverá ser dirigido às áreas de bota-fora, antes do início dos serviços de escavação de valas, pois é vedada a sua utilização nos demais serviços da referida obra.

A largura da faixa igual a ser removida ser escavada de acordo com o item “ESCAVAÇÃO MANUAL OU MECÂNICA DE VALAS OU CAVAS” destas prescrições, acrescida de no máximo, 0,40m.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa ao levantamento do pavimento;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Limpeza da faixa de serviço.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.12.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE PAVIMENTO EM CIMENTADO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada levando-se em conta o limite pré-estabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da retirada e remoção do material, da área de obra .

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.13.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE MEIO-FIO DE PEDRA	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010..0110 – RETIRADA DE MEIO-FIO DE PEDRA

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende a retirada das peças que compõem o meio-fio, observando sempre que as peças adjacentes que não serão retiradas, deverão permanecer em seu estado de inércia, sem nenhum deslocamento.

Este serviço deverá sempre executado por processos manuais, podendo-se utilizar ferramentas como alavancas, enxadas, picaretas, etc., levando-se em conta que as peças do meio-fio serão reutilizadas no mesmo local, quando da recomposição do pavimento.

Fica sob responsabilidade da Contratada, a estocagem a guarda do material, que em caso de desvio ou falta, obriga-se a repor a quantidade necessária para a recuperação do pavimento, às suas expensas.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

O comprimento da linha a ser retirada, será o mínimo possível para a execução dos serviços de escavação de valas, tendo-se em mente que será necessário retirar número inteiro de peças, que medem aproximadamente 1,00m cada.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa ao levantamento das;
- Limpeza e guarda das peças;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Limpeza da faixa de serviço.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.13.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE MEIO-FIO DE PEDRA	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada (m)

A medição só se dará quando da retirada e remoção do material para a área de estocagem.

Para efeito de medição, não serão consideradas os transportes do local da retirada até o local de estocagem.

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.14.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE MEIO-FIO DE CONCRETO	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010..0120 – RETIRADA DE MEIO-FIO DE CONCRETO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Podendo ter sido executado, tanto em concreto pré-moldado ou moldado “in loco” , consiste no rompimento da linha com retirada cuidadosa das peças pré-moldadas para posterior reutilização, ou demolição de concreto sem reaproveitamento, para o segundo caso.

Este serviço deverá sempre executado por processos manuais, fica sob responsabilidade da Contratada, a estocagem a guarda do material, passíveis de reaproveitamento e destinado a áreas de bota-fora em caso de desvio ou falta, obriga-se a repor a quantidade necessária para a recuperação do pavimento, às suas expensas.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

O comprimento da linha a ser retirada, será o mínimo possível para a execução dos serviços de escavação de valas, tendo-se em mente que será necessário retirar número inteiro de peças, que medem aproximadamente 1,00m cada.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa ao levantamento das peças quando pré-moldados ou demolição da faixa quando moldado “in loco”;
- Limpeza e guarda das peças quando pré-moldados ou demolição da faixa quando moldado “in loco”;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Limpeza da faixa de serviço.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.13.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RETIRADA DE MEIO-FIO DE PEDRA	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente retirada (m)

A medição só se dará quando da retirada e remoção do material para a área de estocagem.

Para efeito de medição, não serão consideradas os transportes do local da retirada até o local de estocagem e/ou para área de bota fora.

ANEXOS

Não existem

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.15.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010..0140 – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Consiste na recomposição da pavimentação a partir do sub-leito, com execução da base em solo brita compactado, e o revestimento que é a camada de acabamento em concreto asfáltico usinado a quente, conforme mostra o ANEXO 10.15.01, com espessura da camada existente, observando o mínimo de 0,07m.

Esses serviços terão início a partir da conclusão do reaterro ou aterro compactado com mínimo de compactação idêntico ao do solo adjacente.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

A base deverá sofrer forte compactação e a camada do revestimento deverá ser rolada com rolo liso e de preferência vibratório, ficando a critério da FISCALIZAÇÃO adoção de outro método mais conveniente.

Ao término dos serviços na secção transversal total da pista em a secção longitudinal da faixa recomposta, deverá a superfície apresentar-se e coma solução de continuidade, refugando-se qualquer recomposição que apresente depressões ou bacias causadas por imperícia ou dolo na execução dos serviços.

O custo unitário desse serviço, expresso na planilha de orçamento, engloba a execução da base e do revestimento, devendo a área ser considerada uma única vez , para efeito de medição.

A largura da faixa a ser recomposta será a mesma prevista no item “RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO” destas prescrições.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa a execução dos serviços;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.15.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

- Fornecimento e aplicação de todo material necessário; e
- Limpeza da área e remoção de entulho e de material excedente .

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente recomposta, levando-se em conta o limite preestabelecido acima (m2)

A medição só se dará quando da liberação da pista ao tráfego, e na aceitação dos serviços pela FISCALIZAÇÃO.

ANEXOS

10.15.01 – Recomposição de pavimento asfáltico – Corte

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.16.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM PARALELO	UNIDADES:  LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010..0150 – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM PARALELO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende a recuperação da pavimentação a partir do sub-leito, que deverá apresentar sua superfície com boa compactação e uma diferença de cota aproximadamente 0,25 a 0,30m, em relação à superfície do revestimento asfáltico.

Inicialmente será executada a sub-base que consistirá em coxim de pó de pedra de espessura acabada de 0,05 a 0,10m, a qual receberá a base composta de paralelepípedo,

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

oriundos da retirada da pavimentação mencionada no item “RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM PARALELO” destas prescrições.

A base será executada em concordância com o item “RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO”, a qual receberá a camada de revestimento executada com concreto asfáltico usinado a quente, adquirido de usina de boa procedência.

Todas as camadas deverão ser bem adensadas, de acordo com os métodos preconizados para cada material, e a superfície acabada deverá apresentar-se regular e com solução de continuidade, devendo a FISCALIZAÇÃO recusar qualquer serviço de recomposição que apresente depressões ou bacias causadas pela imperícia ou dolo na execução dos serviços.

O custo unitário desse serviço, expresso na planilha de orçamento, engloba a execução da sub-base, base e revestimento, devendo a área ser considerada uma única vez, para efeito de medição.

A largura da faixa a ser recomposta será a mesma prevista no item “RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM PARALELO” destas prescrições.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa a execução dos serviços;

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.16.0
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM PARALELO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Fornecimento e aplicação de todo material necessário; e
- Limpeza da área e remoção de entulho e de material excedente .

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente recomposta, levando-se em conta o limite preestabelecido acima (m2)

PREScrições TÉCNICAS DE SERVIÇOS

A medição só se dará quando da liberação da pista ao tráfego, e na aceitação dos serviços pela FISCALIZAÇÃO.

ANEXOS

10.16.01 – Recomposição de pavimento asfáltico com base em paralelo – Corte

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.17.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010..0160 – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende a recuperação da pavimentação a partir do sub-leito, já devidamente compactada ao longo da faixa a ser recomposta o qual deverá apresentar sua superfície com boa compactação e uma diferença de cota aproximadamente 0,20 a 0,25m, em relação à superfície do revestimento asfáltico.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

Inicialmente será executada a sub-base que consistirá em coxim de pó de pedra de espessura acabada de 0,05 a 0,08m, a qual receberá a base composta de blocos articulados de concreto, oriundos da retirada da pavimentação mencionada no item “RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO” destas prescrições.

A base será executada em concordância com o item “RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO”, a qual receberá a camada de revestimento executada com concreto asfáltico usinado a quente, adquirido de usina de boa procedência.

Todas as camadas deverão ser bem adensadas, de acordo com os métodos preconizados para cada material, e a superfície acabada deverá apresentar-se regular e com solução de continuidade, devendo a FISCALIZAÇÃO recusar qualquer serviço de recomposição que apresente depressões ou bacias causadas pela imperícia ou dolo na execução dos serviços.

O custo unitário desse serviço, expresso na planilha de orçamento, engloba a execução da sub-base, base e revestimento, devendo a área ser considerada uma única vez, para efeito de medição.

A largura da faixa a ser recomposta será a mesma prevista no item “RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO” destas prescrições.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.17.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa a execução dos serviços;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Fornecimento e aplicação de todo material necessário; e
- Limpeza da área e remoção de entulho e de material excedente .

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente recomposta, levando-se em conta o limite preestabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da liberação da pista ao tráfego, e na aceitação dos serviços pela FISCALIZAÇÃO.

ANEXOS

10.17.01 – Recomposição de pavimento asfáltico com base blocos articulados de concreto – Corte

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.18.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM CONCRETO SIMPLES	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

Não existe – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE CONCRETO SIMPLES

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende a recuperação da pavimentação a partir do sub-leito, já devidamente compactada ao longo da faixa a ser recomposta, com execução da sub-base em pedra britada, base em concreto simples e revestimento em concreto asfáltico usinado a quente, conforme mostra o ANEXO 10.18.01.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

Com o sub-leito já preparado lançar-se-á com sub-base a camada regularizadora em pedra britada nº 1 ou 2m com espessura aproximada de 0,05m, que receberá, posteriormente, abase em concreto simples no traço 1:2:2,5 (c:a:b) em volume, ou FCK=180kg/cm².

Concluídos os serviços de sub-base e base, deverá ser processada a cura do concreto com Normas específicas e vigentes, e ao fim desta, será providenciado a conclusão dos serviços com a camada de revestimento de composição e espessura final de 0,07m.

O concreto a ser utilizado na base do pavimento deverá ser preparado de acordo com os critérios usuais e estabelecidos por Norma da ABNT.

A superfície do pavimento acabado deverá apresentar-se regular e com solução de continuidade em qualquer sentido, cabendo à FISCALIZAÇÃO e recusa no recebimento dos serviços que apresentem superfícies com depressões, bacias ou outras irregularidades inaceitáveis.

A largura da faixa a ser recomposta será a mesma prevista no item “RETIRADA DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM CONCRETO SIMPLES” destas prescrições.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.18.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM BASE EM CONCRETO SIMPLES	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa a execução dos serviços;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Fornecimento e aplicação de todo material necessário; e
- Limpeza da área e remoção de entulho e de material excedente .

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente recomposta, levando-se em conta o limite preestabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da liberação da pista ao tráfego, e na aceitação dos serviços pela FISCALIZAÇÃO.

ANEXOS

10.18.01 – Recomposição de pavimento asfáltico com base concreto simples – Corte

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.19.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM CONCRETO SIMPLES	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

Não existe – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM CONCRETO SIMPLES

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende a recuperação da pavimentação a partir do sub-leito, já devidamente compactada ao longo da faixa a ser recomposta, sobre camada de regularização,

Necessário se torna que, na execução desse piso, a parte nova adquira comparada com a antiga, as mesmas características físicas, mecânicas e, também de espessura.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

Com o sub-leito já preparado lançar-se-á com sub-base a camada regularizadora em pedra britada nº 1 ou 2 com espessura aproximada de 0,05m, e na impossibilidade de se definir o traço do concreto do piso o traço 1:2:2,5 (c:a:b) em volume, ou FCK=180kg/cm².

O concreto poderá ser preparado por processos manuais ou mecânicos, mas, após lançados, deverá ser adensado através de vibradores de imersão ou de placa.

A superfície do pavimento acabado deverá apresentar-se regular e com solução de continuidade em qualquer sentido, cabendo à FISCALIZAÇÃO e recusa no recebimento dos serviços que apresentem superfícies com depressões, bacias ou outras irregularidades inaceitáveis .

Sendo o fator A/C (água/cimento) o grande responsável pela resistência futura do concreto, cuidados especiais neste sentido deverão ser tomadas pela FISCALIZAÇÃO, afim de não aceitar concreto muito plástico, devido a grande quantidade de água adicionada na fase de emassamento.

A largura da faixa a ser recomposta será a mesma prevista no item “RETIRADA DE PAVIMENTO EM CONCRETO SIMPLES” destas prescrições.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.19.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM CONCRETO SIMPLES	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa a execução dos serviços;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Fornecimento e aplicação de todo material necessário; e
- Limpeza da área e remoção de entulho e de material excedente .

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente recomposta, levando-se em conta o limite preestabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da liberação da pista ao tráfego, e na aceitação dos serviços pela FISCALIZAÇÃO.

ANEXOS

10.19.01 – Recomposição de pavimento em concreto simples – Corte

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.20.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010..0170 – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende a recuperação da pavimentação a partir do sub-leito, que deverá apresentar sua superfície com boa compactação e uma diferença de cota aproximadamente 0,20m, em relação à superfície do pavimento existente.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

Inicialmente será executada a sub-base que consistirá em coxim de pó de pedra de espessura acabada de 0,07m, e de base a ser executada com paralelepípedo devidamente assentados e rejuntados com pó de pedra, conforme mostra o anexo 10.21.01.

O adensamento da base poderá ser executada, a critério da FISCALIZAÇÃO, manualmente com soquetes apropriados de diâmetro mínimo de 0,15m e peso não inferior a 10kg para pequenas áreas de pavimento, e através de processos mecânicos com utilização de rolo de três rodas e peso até 10 ton para áreas maiores.

Na recomposição de pavimento situado em rua média e grande inclinação, após o adensamento da base, será lançada nas fendas de assentamento uma nata de cimento fluida, a fim de evitar o carreamento do pó de pedra do rejunte em virtude de enxurradas, comuns nas grandes chuvas.

A superfície da faixa acabada deverá apresentar-se com alinhamento das peças, declividade e plano de superfície, idênticos ao do pavimento existente, não se permitindo depressões, bacias imperfeições que comprometam a funcionalidade da pista, cabendo a FISCALIZAÇÃO recusar os serviços que apresentem estas irregularidades.

A largura da faixa a ser recomposta será a mesma prevista no item “RETIRADA DE PAVIMENTO EM PARALELO” destas prescrições.

Os paralelepípedos a serem utilizados nesta recomposição, serão aqueles oriundos da retirada anteriormente executada, com a devida complementação com relação à quantidade se necessário, às expensas da Contratada, incluindo-se o seu transporte.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.20.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa a execução dos serviços;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Fornecimento e aplicação de todo material necessário; e

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

- Limpeza da área e remoção de entulho e de material excedente .

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente recomposta, levando-se em conta o limite preestabelecido acima (m2)

A medição só se dará quando da liberação da pista ao tráfego, e na aceitação dos serviços pela FISCALIZAÇÃO.

ANEXOS

10.20.01 – Recomposição de pavimento em paralelo – Corte

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.21.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO, TIPO BLOKRET OU PAVI'S	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010..0180 – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO, TIPO “BLOKRET”

15.010..0185 – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO, TIPO “PAVI'S”

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende a recuperação da pavimentação a partir do sub-leito, que deverá apresentar sua superfície com boa compactação e uma diferença de cota aproximadamente 0,20m, em relação à superfície do pavimento existente.

Inicialmente será executada a sub-base que consistirá em coxim de pó de pedra de espessura acabada de 0,07m, devidamente adensado e de base a ser executada com blocos articulados de concreto, rejuntados ou não com asfalto dependendo do acabamento do pavimento adjacente, conforme mostra o anexo 10.21.01.

O adensamento da base poderá ser executada, a critério da FISCALIZAÇÃO, manualmente com soquetes apropriados de diâmetro mínimo de 0,15m e peso não inferior a 10kg devidamente protegido em sua base com borracha, a fim de não fraturar as peças que compõem a pavimentação, por consequência dos impactos.

Na recomposição de pavimento situado em rua média e grande inclinação, após o adensamento da base, será lançada nas fendas de assentamento uma nata de cimento fluida, a fim de evitar o carreamento do pó de pedra do rejunte em virtude de enxurradas, comuns nas grandes chuvas.

A superfície da faixa acabada deverá apresentar-se com alinhamento das peças, declividade e plano de superfície, idênticos ao do pavimento existente, não se permitindo depressões, bacias imperfeições que comprometam a funcionalidade da pista, cabendo a FISCALIZAÇÃO recusar os serviços que apresentem estas irregularidades.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.21.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM BLOCOS ARTICULADOS DE CONCRETO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

A largura da faixa a ser recomposta será a mesma prevista no item “RETIRADA DE PAVIMENTO EM BLOCOS DE CONCRETO” destas prescrições.

Os blocos articulados de concreto a serem utilizados nesta recomposição, serão aqueles oriundos da retirada anteriormente executada, com a devida complementação com relação à quantidade se necessário, às expensas da Contratada, incluindo-se o seu transporte.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa a execução dos serviços;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Fornecimento e aplicação de todo material necessário; e
- Limpeza da área e remoção de entulho e de material excedente .

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente recomposta, levando-se em conta o limite preestabelecido acima (m2)

A medição só se dará quando da liberação da pista ao tráfego, e na aceitação dos serviços pela FISCALIZAÇÃO.

ANEXOS

10.21.01 – Recomposição de pavimento em blocos articulados de concreto – Corte

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.22.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRA PORTUGUESA	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010..0200 – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRA PORTUGUESA

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende a recuperação da pavimentação a partir do sub-leito, que deverá apresentar sua superfície com boa compactação com lançamento de uma camada de assentamento formada por um colchão de cimento, areia e saibro no traço 1:3:6 em volume e sem adição de água, com espessura aproximada de 0,05m.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

Após o lançamento desta camada, deverão ser assentadas, uma a uma, as pedras componentes do pavimento, com utilização de martelo específico.

Terminada esta fase, a faixa a ser recomposta deverá ser umedecida e receber o devido adensamento através de soquetes manuais, tendo-se o cuidado de não se criar depressões ou bacia na superfície acabada.

As pedras a serem utilizadas serão o dia básico para as partes pretas e o calcário branco para as partes claras, ou outras rochas apropriadas e aprovadas pela FISCALIZAÇÃO, mas basicamente serão aquelas provenientes da retirada deste tipo de piso executada anteriormente, inclusive transporte e às expensas da Contratada.

A superfície da faixa acabada deverá apresentar-se com alinhamento das peças, declividade e plano de superfície, idênticos ao do pavimento existente, não se permitindo depressões, bacias imperfeições que comprometam a funcionalidade da pista, cabendo a FISCALIZAÇÃO recusar os serviços que apresentem estas irregularidades.

As pedras a serem utilizados nesta recomposição, serão aquelas oriundos da retirada anteriormente executada, com a devida complementação com relação à quantidade se necessário, às expensas da Contratada, incluindo-se o seu transporte.

A largura da faixa a ser recomposta será a mesma prevista no item “RETIRADA DE PAVIMENTO EM PEDRAS PORTUGUESA” destas prescrições.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.22.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRA PORTUGUESA	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa a execução dos serviços;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Fornecimento e aplicação de todo material necessário; e
- Limpeza da área e remoção de entulho e de material excedente .

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente recomposta, levando-se em conta o limite preestabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da liberação da pista ao tráfego, e na aceitação dos serviços pela FISCALIZAÇÃO.

ANEXOS

10.22.01 – Recomposição de pavimento em pedra portuguesa – Corte

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.23.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PLACA DE CONCRETO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010..0210 – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PLACAS DE CONCRETO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Consiste na recomposição da pavimentação a partir do sub-leito já compactado com as placas resultantes da retirada mencionada no item 10.10 destas especificações, conforme mostra ANEXO 10.23.01.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

Serão assentadas diretamente sobre o sub-leito, tendo-se o cuidado de apoiá-las completamente, evitando-se, desta forma, trincas ou quebras futuras.

A aparência final da área recomposta deverá apresentar-se perfeitamente integrada em relação à visão geral do pavimento, sendo válida, também, esta exigência para as juntas entre placas.

As placas a serem utilizados nesta recomposição, serão aquelas oriundas da retirada anteriormente executada, com a devida complementação com relação à quantidade se necessário, às expensas da Contratada, incluindo-se o seu transporte.

A largura da faixa a ser recomposta será a mesma prevista no item “RETIRADA DE PAVIMENTO EM PLACAS DE CONCRETO” destas prescrições.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa a execução dos serviços;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Fornecimento e aplicação de todo material necessário; e
- Limpeza da área e remoção de entulho e de material excedente .

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.23.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PLACA DE CONCRETO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente recomposta, levando-se em conta o limite preestabelecido acima (m2)

A medição só se dará quando da liberação da pista ao tráfego, e na aceitação dos serviços pela FISCALIZAÇÃO.

ANEXOS

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.24.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM LADRILHO HIDRÁULICO, ARDÓSIA, PEDRAS SÃO TOMÉ E GRANITO	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

Não existe – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM LADRILHO HIDRÁULICO

Não existe – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM ARDÓSIA

Não existe – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS SÃO TOMÉ

Não existe – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM GRANITO

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende a recuperação da pavimentação a partir do sub-leito, que deverá apresentar sua superfície com boa compactação cuja superfície deverá apresentar um desnível em relação a superfície do pavimento existente, aproximadamente 0,15m.

Inicialmente será executada a sub-base que consistirá em concreto simples espessura acabada de 0,07m, apoiado em lastro de brita lançado diretamente sobre sub-leito, e por intermédio de argamassa de cimento e areia no traço 1:5 amassada com quantidade reduzida de água.

Após a aplicação de argamassa, haverá uma pulverização de cimento em pó sobre a mesma, e a seguir serão as unidades assentadas, devidamente alinhadas e niveladas de acordo com o piso existente e adjacente à faixa a ser recomposta.

Terminada a fase anterior, seguir-se-á o “batimento” do piso visando à perfeita fixação das peças, e posteriormente serão executados os serviços de rejuntamento, visando-se obter idêntica tonalidade do conjunto de peças e rejunte.

Dados como concluídos os serviços de assentamento e rejuntamento, o piso deverá ser limpo e vedado durante 48 horas e qualquer trânsito sobre o mesmo.

A superfície da faixa acabada deverá apresentar-se com alinhamento das peças, declividade e plano de superfície, idênticos ao do pavimento existente, não se permitindo depressões, bacias imperfeições que comprometam a funcionalidade da pista, cabendo a FISCALIZAÇÃO recusar os serviços que apresentem estas irregularidades.

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.24.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM LADRILHO HIDRÁULICO, ARDÓSIA, PEDRAS SÃO TOMÉ E GRANITO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

A largura da faixa a ser recomposta será a mesma prevista no item “RETIRADA DE PAVIMENTO EM LADRILHO HIDRÁULICO, ARDÓSIA OU PEDRA SÃO TOMÉ E GRANITO” destas prescrições.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa a execução dos serviços;

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Fornecimento e aplicação de todo material necessário; e
- Limpeza da área e remoção de entulho e de material excedente .

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente recomposta, levando-se em conta o limite preestabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da liberação da pista ao tráfego, e na aceitação dos serviços pela FISCALIZAÇÃO.

ANEXOS

10.24.01 – Recomposição de pavimento em ladrilho hidráulico – Corte

10.24.02 – Recomposição de pavimento em ardósia – Corte

10.24.03 – Recomposição de pavimento em pedras são tomé – Corte

10.24.04 – Recomposição de pavimento em granito – Corte

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.25.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM CIMENTADO	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010.0230 – RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM CIMENTADO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende a recuperação da pavimentação a partir do sub-leito, que deverá apresentar sua superfície com boa compactação cuja superfície deverá apresentar um desnível em relação a superfície do pavimento existente, aproximadamente 0,15m.

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

Primeiramente, será lançado um lastro de brita de aproximadamente de 0,05m, e seguir uma camada de concreto simples de aproximadamente 0,07m, devidamente adensada, a qual irá receber a camada de acabamento em argamassa de cimento e areia no traço 1:4 (c:a) em volume, cuja superfície deverá coincidir com a superfície do piso existente e adjacente.

O acabamento final a ser dado na superfície dependerá das características do piso adjacente, podendo ser sarrafeado, desempenado ou queimado a colher de pedreiro, sendo vedado durante 48 horas o trânsito sobre a mesma.

A superfície da faixa acabada deverá apresentar-se regular, homogênea e contínua, não se permitindo depressões, bacias imperfeições que comprometam a funcionalidade da pista, cabendo a FISCALIZAÇÃO recusar os serviços que apresentem estas irregularidades.

A largura da faixa a ser recomposta será a mesma prevista no item “RETIRADA DE PAVIMENTO EM CIMENTADO” destas prescrições.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa a execução dos serviços;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Fornecimento e aplicação de todo material necessário; e
- Limpeza da área e remoção de entulho e de material excedente .

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.25.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM CIMENTADO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de área efetivamente recomposta, levando-se em conta o limite preestabelecido acima (m²)

A medição só se dará quando da liberação da pista ao tráfego, e na aceitação dos serviços pela FISCALIZAÇÃO.

ANEXOS

10.25.01 – Recomposição de pavimento em cimentoado – Corte

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.26.01
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE MEIO-FIO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CÓDIGO CPD

15.010.0240 – RECOMPOSIÇÃO DE MEIO-FIO DE PEDRA

15.010.0250 – RECOMPOSIÇÃO DE MEIO-FIO DE CONCRETO

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

Consiste na recomposição do meio-fio existente a partir do sub-leito já devidamente compactado, com as peças resultantes dos serviços de retirada anteriormente executado.

As peças serão assentadas diretamente sob o sub-leito, devidamente alinhado , aprumado, e com superfície superior coincidente com as existente no local, conforme mostra o anexo 10.26.01.

As juntas de ligação entre peças serão executada com argamassa de cimento e areia no traço 1:4, e frisadas na face exposta com ranhura de aproximadamente 3mm.

Esses serviços serão executados anteriormente à recuperação dos pavimentos, tanto de vias como de calçadas.

A comprimento da linha a ser recomposta será a mesma prevista no item “RETIRADA DE MEIO-FIO DE PEDRA OU CONCRETO” destas prescrições.

COMPONENTES DO CUSTO

A composição de custo unitário incluirá:

- Mão de obra relativa a execução dos serviços;
- Aluguel de equipamentos e ferramentas; e
- Fornecimento e aplicação de todo material necessário; e
- Limpeza da área e remoção de entulho e de material excedente .

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.26.02
	REVISÃO 00
SERVIÇO RECOMPOSIÇÃO DE MEIO- FIO	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Será medido pela unidade de comprimento efetivamente recomposta, levando-se em conta o limite preestabelecido acima (m)

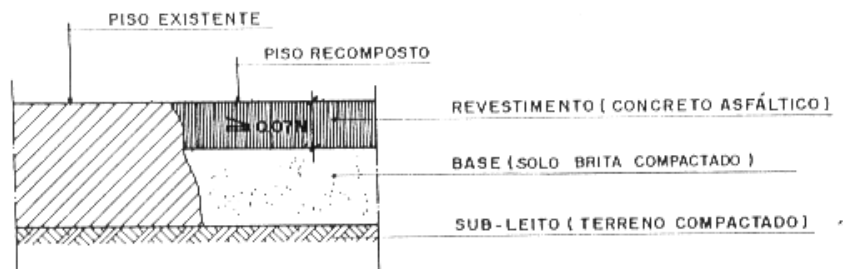
A medição só se dará quando da liberação da pista ao tráfego, e na aceitação dos serviços pela FISCALIZAÇÃO.

ANEXOS

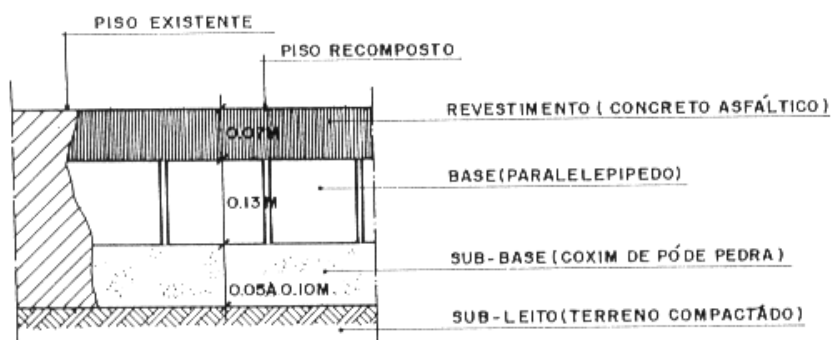
10.26.01 – Recomposição de pavimento em cimentado – Corte

ITEM PAVIMENTAÇÃO	PÁGINA 10.26.03
	REVISÃO 01
SERVIÇO: ANEXOS DIVERSOS	UNIDADES: ☒ LINEARES ☐ LOCALIZADAS ☐ POÇOS PROFUNDOS

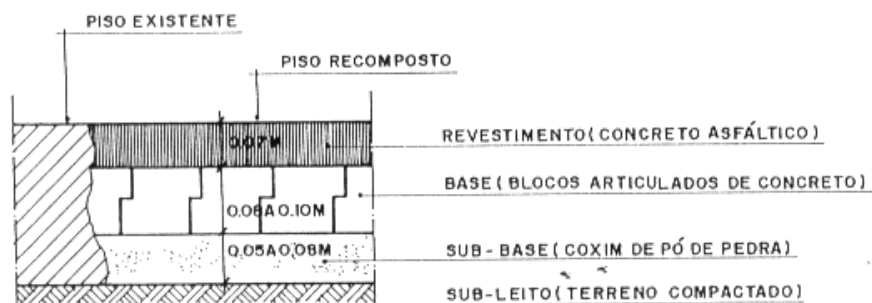
PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS



ANEXO 10.15.01



ANEXO 10.16.01

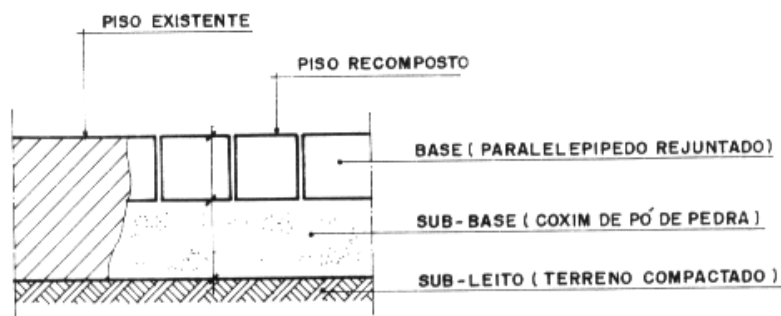
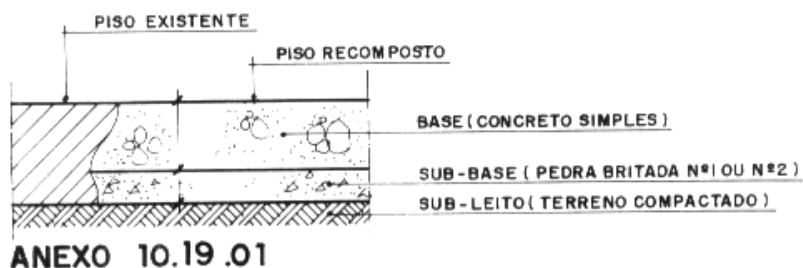
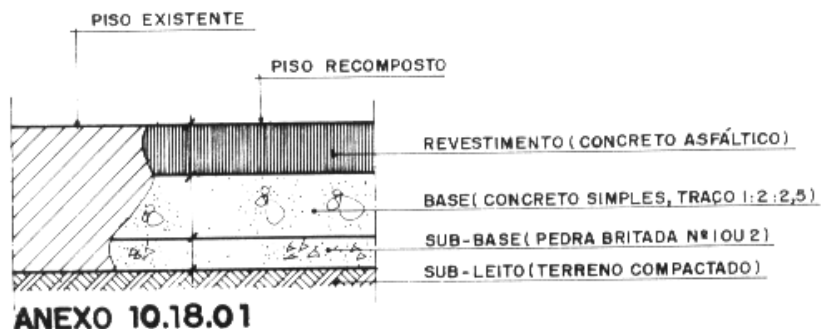


ANEXO 10.17.01

OBSERVAÇÃO
CONCRETO ASFÁLTICO - MISTURA DE ASFALTO, AREIA E PEDRISCO, CONVENIENTEMENTE AQUECIDOS.

ITEM	PÁGINA
	10.26.04
PAVIMENTAÇÃO	REVISÃO
	00
SERVIÇO: ANEXOS DIVERSOS	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

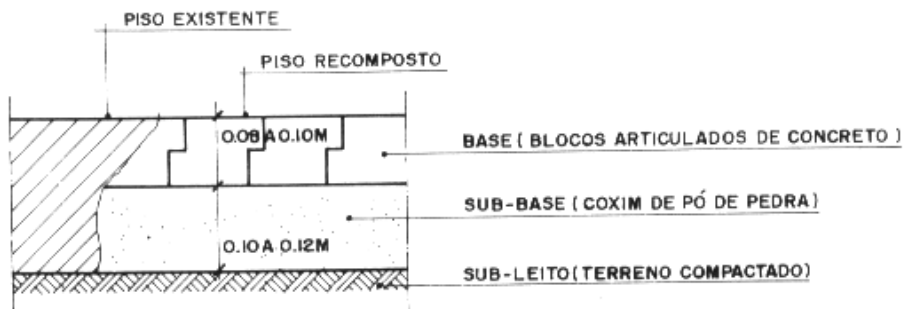


OBSERVAÇÃO:
CONCRETO ASFÁLTICO - MISTURA DE ASFALTO, AREIA E PEDRISCO
CONVENIENTE AQUECIDOS.

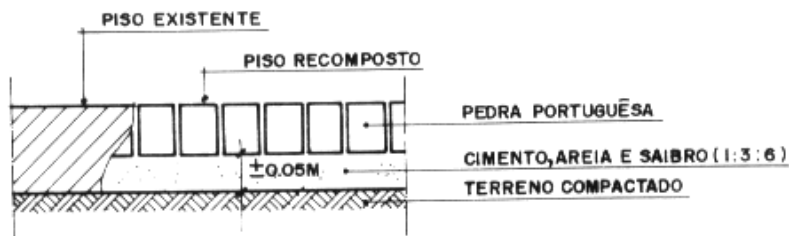
ANEXO 10.20.01

ITEM	PÁGINA
	10.26.05
PAVIMENTAÇÃO	REVISÃO
	00
SERVIÇO: ANEXOS DIVERSOS	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

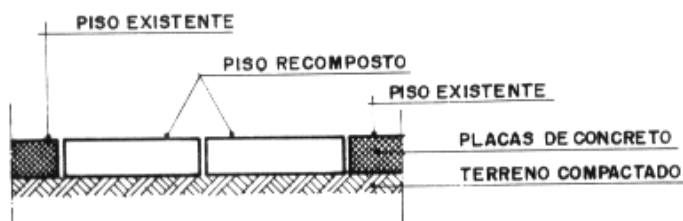
PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS



ANEXO 10.21.01



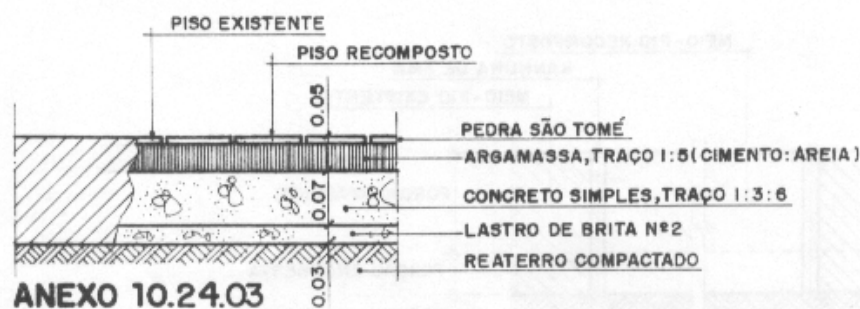
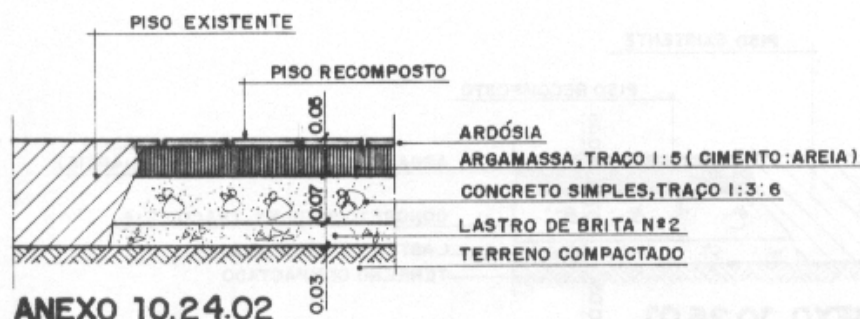
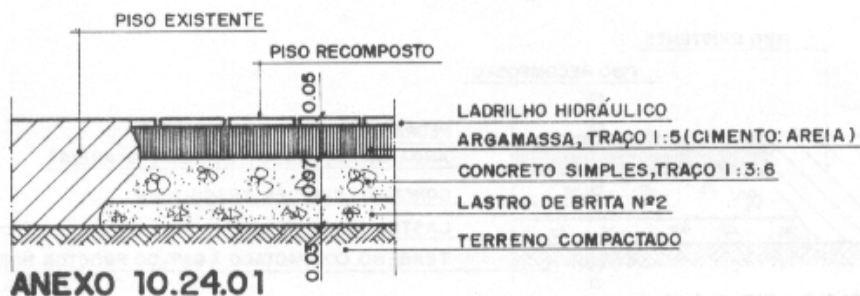
ANEXO 10.22.01



ANEXO 10.23.01

ITEM	PÁGINA
	10.26.06
PAVIMENTAÇÃO	REVISÃO
	00
SERVIÇO: ANEXOS DIVERSOS	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS



ITEM	PÁGINA
	10.26.07
PAVIMENTAÇÃO	REVISÃO
	00
SERVIÇO: ANEXOS DIVERSOS	UNIDADES: LINEARES LOCALIZADAS POÇOS PROFUNDOS

PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DE SERVIÇOS

