

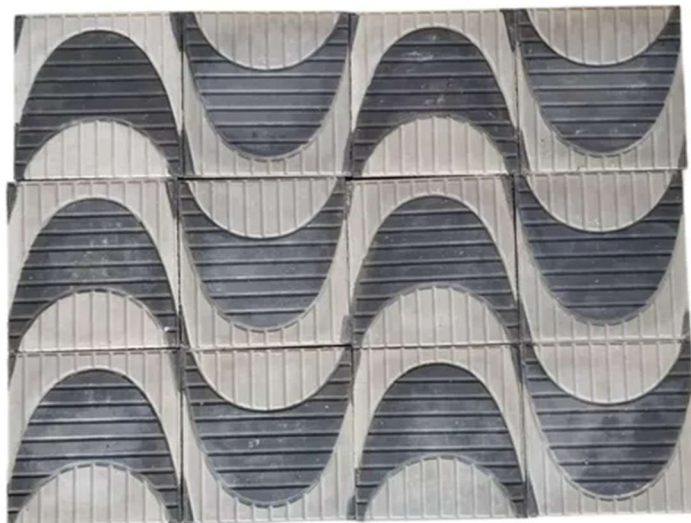
ANEXO XI – MODELOS DE REVESTIMENTOS

4.1.3 RECOMPOSIÇÕES DE PASSEIO COM PISO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE – FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO

LADRILHO 20 X 20CM



LADRILHO COPACABANA 20 X 20CM



4.1.6 RECOMPOSIÇÕES DE PASSEIO COM PEDRA LAJINHA CINZA

Código do SINAPI:	10734
Descrição Básica:	PEDRA GRANÍTICA, SERRADA, TIPO MIRACEMA, MADEIRA, PADUANA, RACHINHA, SANTA ISABEL OU OUTRAS SIMILARES, *11,5 X *23 CM, E= *1,0 A *2,0 CM
Unidade:	M2
Normas Técnicas:	NBR 15012:2013; NBR 15844:2015.
Imagem:	
Informações Gerais:	<p>Para o setor de pedras ornamentais e de revestimento, o termo granito designa um amplo conjunto de rochas silicatadas, abrangendo monzonitos, granodioritos, charnockitos, sienitos, dioritos, doleritos, basaltos e os próprios granitos. As pedras graníticas, Miracema, Paduana, Madeira, Rachinha, Santa Isabel, entre outras, são utilizadas em pisos e revestimentos de paredes. Apresentam coloração cinza e alto grau de resistência a impactos e peso. Têm várias opções de medidas e formas de utilização. São utilizadas sob forma de pedaços (caco, retalho, cavaco), no revestimento rústico de paredes, serrada, ou cortada manualmente, conferindo alto grau de impermeabilização. A coleta deverá contemplar pedra de origem granítica, Miracema, Paduana, Madeira, Santa Isabel, entre outras, disponível no local, serrada e a mais econômica fornecida. Sendo que a denominação, a coloração e a granulação poderão variar em cada região.</p>
Atualizado em:	05/02/2016

4.1.7 RECOMPOSIÇÕES DE PASSEIO COM PEDRA SÃO TOMÉ (SERRADA)


SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	4710	
Descrição Básica:	PEDRA QUARTZITO OU CALCÁRIO LAMINADO, SERRADA, TIPO CARIRI, ITACOLOMI, LAGOA SANTA, LUMINÁRIA, PIRENÓPOLIS, SÃO TOMÉ OU OUTRAS SIMILARES DA REGIÃO, *20 X *40 CM, E= *1,5 A *2,5 CM	
Unidade:	M2	
Normas Técnicas:	NBR 15012:2013; NBR 15844:2015.	
Imagem:		
Informações Gerais:	Pedra quartzito ou calcário laminado. Sendo as mais conhecidas: Cariri, Goiás, Itacolomi, Lagoa Santa, Luminária, Mineira, Pirenópolis, São Tomé entre outras. São utilizadas em pisos e revestimentos, têm característica antiderrapante e absorvem pouco calor. São fornecidas em diversos tamanhos e acabamentos (cortada manualmente, industrializada serrada ou em cacos). A coleta deverá contemplar pedra, serrada, de valor mais acessível no mercado da região. Poderá ser quartzito ou calcário descrita acima ou similar com outra denominação, preferencialmente a mais utilizada, proveniente da região de coleta.	
Atualizado em:	03/12/2015	

4.1.8 RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO COM PEDRA DE MÁRMORE

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	4822	
Descrição Básica:	PISO/ REVESTIMENTO EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, FORMATO MAIOR OU IGUAL A 3025 CM2, E = *2* CM	
Unidade:	M2	
Normas Técnicas:	NBR 15845:2015	
Imagem:		
Informações Gerais:	O mármore é uma pedra natural muito utilizada em obras de arte, bancadas, peitoris, soleiras, pisos e revestimentos internos e externos. O piso é indicado para ambientes de grande circulação. A coleta deverá contemplar a peça em mármore branco comum.	
Atualizado em:	04/03/2016	

<div>SINAPI</div> <div>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO</div>	
Código do SINAPI:	4818
Descrição Básica:	PISO/ REVESTIMENTO EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E = *2* CM
Unidade:	M2
Normas Técnicas:	
Imagem:	
Informações Gerais:	Piso decorativo de alta resistência para uso interno e externo. Fornecido em placas de diversas dimensões. A coleta deverá contemplar a peça em mármore branco comum.
Atualizado em:	04/03/2016

4.1.9 RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO COM PEDRA DE GRANITO

<div>SINAPI</div> <div>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO</div>		#PUBLICO
Código do SINAPI:	10841	
Descrição Básica:	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	
Unidade:	M2	
Normas Técnicas:	ASTM C241/C1353.	
Imagem:		
Informações Gerais:	<p>Para o setor de pedras ornamentais e de revestimento, o termo granito designa um amplo conjunto de rochas silicatadas, abrangendo monzonitos, granodioritos, charnockitos, sienitos, dioritos, doleritos, basaltos e os próprios granitos. As pedras graníticas tipo: Andorinha, Quartz, Castelo, Corumbá, entre outras, são utilizadas em pisos e revestimentos de paredes. Apresentam coloração acinzentada e granulada e alto grau de resistência a impactos e peso. Têm várias opções de medidas e formas de utilização. São utilizadas sob forma de pedaços (caco, retalho, cavaco), no revestimento de paredes, conferindo alto grau de impermeabilização. A coleta deverá contemplar a pedra de origem granítica tipo: Andorinha, Quartz, Castelo, Corumbá, entre outras, disponível no local, no formato = 3025 CM2 e a mais econômica fornecida. Sendo que a denominação, a coloração e a granulação poderão variar em cada região.</p>	
Atualizado em:	07/12/2015	

4.1.10 RECOMPOSIÇÕES DE PASSEIO COM PEDRA SÃO TOMÉ RETALHO E LAJINHA CORES (BRANCA, ROSA E AMARELA)

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	4712	
Descrição Básica:	PEDRA QUARTZITO OU CALCÁRIO LAMINADO, CACO, TIPO CARIRI, ITACOLOMI, LAGOA SANTA, LUMINÁRIA, PIRENÓPOLIS, SÃO TOMÉ OU OUTRAS SIMILARES DA REGIÃO, E= *1,5 A *2,5 CM	
Unidade:	M2	
Normas Técnicas:	NBR 15012:2013, NBR 15844:2015.	
Imagem:		
Informações Gerais:	<p>Pedra quartzito ou calcário laminado. Sendo as mais conhecidas: cariri, golás, itacolomi, lagoa santa, luminária, mineira, pirenópolis, são tomé entre outras. São utilizadas em pisos e revestimentos, têm característica antiderrapante e absorvem pouco calor. São fornecidas em diversos tamanhos e acabamentos (cortada manualmente, industrializada serrada ou em cacos). A coleta deverá contemplar pedra, em pedaços (cacos, retalhos, cavacos), de valor mais acessível no mercado da região. Poderá ser quartzito ou calcário descrita acima ou similar com outra denominação, preferencialmente a mais utilizada, proveniente da região de coleta.</p>	
Atualizado em:	11/12/2015	

4.1.11 RECOMPOSIÇÕES DE PASSEIO COM PEDRA PORTUGUESA

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	4708	
Descrição Básica:	PEDRA PORTUGUESA OU PETIT PAVE, BRANCA OU PRETA	
Unidade:	M2	
Normas Técnicas:	ASTM C241/C1353	
Imagem:		
Informações Gerais:	<p>Pedra portuguesa ou petit pavê, é utilizada na composição do mosaico português permitindo desenhos variados. Disponível em várias cores. Possui aspecto rústico e apresenta alta durabilidade. A coleta deverá contemplar a pedra preta.</p>	
Atualizado em:	03/12/2015	

4.1.12 RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO DE BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS SOBRE COXIM DE AREIA

SINAPI

#PUBLICO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO

Código do SINAPI:	36155
Descrição Básica:	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO , *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL
Unidade:	M2
Normas Técnicas:	NBR 9781:2013
Imagem:	



Informações Gerais:	Bloco/ piso intertravado é elemento pré-moldado de concreto produzido em cimento Portland, agregados e água. Cor natural (sem pintura), liso.Formato da peça retangular, onda, 16 faces, etc. (tipo I, conforme NBR 9781 - peças no formato próximo ao retangular, com bordas onduladas ou não). Com a resistência de 35 Mpa os blocos são utilizados como revestimento para pavimentações intertravadas, próprio para tráfego de pedestres, veículos leves e comerciais leves, tráfego médio e tráfego pesado para a espessura de 6 cm.
Atualizado em:	31/01/2023

SINAPI

#PUBLICO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO

Código do SINAPI:	36156
Descrição Básica:	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO , *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COLORIDO
Unidade:	M2
Normas Técnicas:	NBR 9781:2013
Imagem:	



Informações Gerais:	Bloco/ piso intertravado é elemento pré-moldado de concreto produzido em cimento Portland, agregados e água. Colorido, liso sem estampa.Formato da peça retangular, onda, 16 faces, etc. (tipo I, conforme NBR 9781 - peças no formato próximo ao retangular, com bordas onduladas ou não). Com a resistência de 35 Mpa os blocos são utilizados como revestimento para pavimentações intertravadas, próprio para tráfego de pedestres, veículos leves e comerciais leves, tráfego médio e tráfego pesado para a espessura de 6 cm.
Atualizado em:	31/01/2023

SINAPI

#PUBLICO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO

Código do SINAPI:	711
Descrição Básica:	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, "25 X 25" CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL
Unidade:	M2
Normas Técnicas:	NBR 9781:2013
Imagem:	



Informações Gerais:	Bloco/ piso intertravado é elemento pré-moldado de concreto produzido em cimento Portland, agregados e água. Cor natural, liso. Formato sextavado / hexagonal (peça tipo III, conforme NBR 9781 - peça geométrica tipo trapézio, hexágono, triedro etc. com peso superior a 4kg). Com a resistência de 35 Mpa os blocos são utilizados como revestimento para pavimentações intertravadas, próprio para tráfego de pedestres, veículos leves e comerciais leves, tráfego médio e tráfego pesado para a espessura de 6 cm.
Atualizado em:	31/01/2023

4.1.13 RECOMPOSIÇÃO DE CALÇAMENTO POLIÉDRICO

SINAPI

#PUBLICO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO

Código do SINAPI:	13186
Descrição Básica:	PEDRA GRANÍTICA OU BASÁLTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMETRICA 100 A 150 MM PARA PAVIMENTACAO OU CALÇAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)
Unidade:	M3
Normas Técnicas:	
Imagem:	




Informações Gerais:	Pedras de origem granítica ou basáltica, forma regular ou não, colocadas a mão, assentadas sobre um colchão de areia compactada ou pó de minério. Após a colocação, é necessário o preenchimento dos vazios com areia e/ou cimento com cal. Utilizadas em base para reforço de solos, calçamento, pavimentação de ruas, estacionamentos e acessos. Granulometria: Passante 100% na peneira de 150 mm retida na peneira de 100 mm (15 cm a 10 cm). Atentar para que em alguns estados a pedra denominada rachinha de granulometria similar atende aos usos indicados. Coletar pedra de gnaiss, ou de granito ou de basalto. Preço coletado sem incluir frete/transporte até o local da obra, preço do material pronto, posto na pedreira ou fornecedor. O preço também não inclui a carga do material em caminhão.
Atualizado em:	30/08/2023

4.2.8 RECOMPOSIÇÃO DE PAREDE COM PEDRA GRANITO

SINAPI

#PUBLICO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO

Código do SINAPI:	44541
Descrição Básica:	PISO/ REVESTIMENTO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MAIOR OU IGUAL A 3025 CM2, E = *2*CM
Unidade:	M2
Normas Técnicas:	
Imagem:	
Informações Gerais:	As pedras graníticas tipo: Andorinha, Quartz, Castelo, Corumbá, entre outras, são utilizadas em pisos e revestimentos de paredes. Apresentam coloração acinzentada e granulada e alto grau de resistência a impactos e peso. Têm várias opções de medidas e formas de utilização. São utilizadas sob forma de pedaços (caco, retalho, cavaco), no revestimento de paredes, conferindo alto grau de impermeabilização. A coleta deverá contemplar a pedra de origem granítica tipo: Andorinha, Quartz, Castelo, Corumbá, entre outras, disponível no local, no formato = 3025 CM2 e a mais econômica fornecida. Sendo que a denominação, a coloração e a granulação poderão variar em cada região.
Atualizado em:	