

Rio de Janeiro, 10 de março de 2023

ERRATA

O Instituto Gnosis informa que, com referência ao processo de contratação cujo objeto é a contratação, em regime de empreitada, de empresa especializada de engenharia para execução das obras de restauração do complexo de saúde da Rocinha, situado à Curva do S - Estr. da Gávea, 520 - Rocinha, Rio de Janeiro – RJ, que compõem a Área Programática 2.1, administrada pelo Instituto Gnosis, através de contrato de gestão com a Prefeitura do Rio de Janeiro, conforme condições de acordo com o projetos e planilha anexos, promove a seguinte **ERRATA**:

Segue em anexo NOVA Planilha de orçamentos para obras de ampliação, recuperação e reforma dentro da unidade Complexo da Rocinha.

***TODAS AS DEMAIS CLÁUSULAS DO TERMO DE REFERÊNCIA PERMANECEM VIGORANDO.**

PLANILHA DE ORÇAMENTOS PARA OBRAS DE AMPLIAÇÃO, RECUPERAÇÃO E REFORMA DENTRO DOS ESTABELECIMENTOS ASSISTENCIAIS DE SAÚDE

UNIDADE: CMS COMPLEXO DE SAÚDE DA ROCINHA

Rio de Janeiro, RJ

BASE: SCO-RIO

mar/23

REF.: mai/22

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	(\$ UNIT.	BDI (%)	(\$ Valor Unitário com BDI	CUSTO TOTAL
PISO								
10.014.0021-A	EMOP	CHAPA DE ACO CARBONO, ESPESSURA DE 5/16", PARA USO GERAL. FORNECIMENTO	KG	2.337,67	R\$ 4,45	20,24	R\$ 5,35	R\$ 12.508,11
ES 09.25.0106 (/)	SCO-RIO	Compensado naval de 20mm (chapa de 2,20x1,10)m. Fornecimento.(desonerado)	M²	800,00	R\$ 119,17	10,14	R\$ 131,25	R\$ 105.003,07
RV 14.40.0400 (/)	SCO-RIO	Piso vinílico nacional heterogêneo, padrão "liso" ou "mesclado" ou "pontilhado", nas dimensões (2,00x20,00)m, espessura de 3,0mm, inclusive adesivo, tratamento com cera de uretano fortificado e juntas soldadas a quente, tipo Absolute - linha Acoustic Uni ou similar. Fornecimento e colocação.(desonerado)	M²	2980	R\$ 128,62	20,24	R\$ 154,65	R\$ 460.865,01
RV 14.40.0600 (/)	SCO-RIO	Cordão de solda para fusão a quente em juntas de pisos vinílicos flexíveis, tipo Absolute ou similar. Fornecimento e colocação. (desonerado)	M²	600	R\$ 11,23	20,24	R\$ 13,50	R\$ 8.101,77
SC 14.05.0225 (/)	SCO-RIO	Barra chata de aço, de 1"x1/4". Fornecimento. (desonerado)	KG	150	R\$ 6,69	10,14	R\$ 7,37	R\$ 1.105,25
							TOTAL DA CATEGORIA	R\$ 587.583,22
TELHADO								

SC 04.05.1950 (/)	SCO- RIO	Remoção de cobertura de telhas de alumínio, exclusive suporte, estrutura ou madeiramento, medida pela projeção horizontal.(desonerado)	M²	1787,97	R\$ 7,07	20,24	R\$ 8,50	R\$ 15.199,48
CI 04.35.0203 (B)	SCO- RIO	Telha metálica TP-120, 0,65mm, perfil trapezoidal, fabricado em aço galvanizado com 270g/m2 de zinco, com largura total de 808mm, largura útil de 750mm e comprimento de 6600mm, pintado por processo eletrostático polimerizada em estufa. Fornecimento. (desonerado)	M²	1787,97	R\$ 130,27	20,24	R\$ 156,64	R\$ 280.061,63
ET 24.05.0170 (B)	SCO- RIO	Estrutura metálica para cobertura em telhas metálicas, exclusive as telhas. Fornecimento e montagem. (desonerado)	M²	1787,97	R\$ 342,57	20,24	R\$ 411,91	R\$ 736.475,87
TOTAL DA CATEGORIA								R\$ 1.031.736,97
PINTURAS								
PT 04.40.0200 (Aa)	SCO- RIO	Pintura interna ou externa sobre superfície metálica com esmalte sintético, inclusive limpeza, desengorduramento, secagem, aplicação de 1 demão de Wash Primer ou similar e 2 demãos de acabamento.(desonerado)	M²	2894,52	R\$ 26,07	20,24	R\$ 31,35	R\$ 90.733,27
TOTAL DA CATEGORIA								R\$ 90.733,27
ANDAIMES								
AD 14.10.0200 (/)	SCO- RIO	Transporte de andaime tubular, considerando-se a área de projeção vertical do andaime, inclusive ida e volta do caminho, carga e descarga (considerar o mínimo de 315m2xKm, para cálculo deste transporte). (desonerado)	m2.Km	900	R\$ 0,21	20,24	R\$ 0,25	R\$ 227,25

CO 04.10.0100 (A)	SCO-RIO	Aluguel de andaime tubular sobre sapatas fixas, formado por elementos de 2m de largura e 1,50m de altura, considerando-se a área da projeção vertical do andaime e pago pelo tempo necessário à sua utilização, exclusive: transporte dos elementos do andaime, até a obra (vide item AD 15.10.0200), plataforma ou passarela de Pinho ou similar (vide itens CO 05.05.0550 e CO 05.15.0300). Montagem e desmontagem dos andaimes (vide item CO 05.15.0100). (desonerado)	M ²	360	R\$ 6,00	20,24	R\$ 7,21	R\$ 2.597,18
CO 04.05.0500 (A)	SCO-RIO	Plataforma ou passarela de madeira, (2,5 x 30)cm, considerando-se o aproveitamento da madeira 10 vezes, exclusive andaime ou outro suporte e movimentação (vide item CO 05.15.0300). (desonerado)	M ²	36	R\$ 4,39	20,24	R\$ 5,28	R\$ 190,03
CO 04.15.0100 (/)	SCO-RIO	Montagem e desmontagem de andaime tubular, considerando-se a área vertical recoberta. (desonerado)	M ²	90	R\$ 5,93	20,24	R\$ 7,13	R\$ 641,72
TOTAL DA CATEGORIA								R\$ 3.656,19
ESTRUTURAS METÁLICAS (RAMPA E CX D'ÁGUA)								
ET 24.05.0550 (/)	SCO-RIO	Reconstituição de estruturas metálicas leves, por Kg de aço necessário (chapa e perfis) com fornecimento de materiais e pintura anti-oxidante. (desonerado)	KG	1632	R\$ 19,36	20,24	R\$ 23,28	R\$ 37.990,45
PT 04.40.0103 (/)	SCO-RIO	Pintura interna ou externa sobre ferro, com tinta de base alquídica esmaltada brilhante, equivalente a Lagoline ou similar, inclusive lixamento, limpeza, desengorduramento, aplicação de zarcão de secagem rápida, cor laranja e 2 demãos de acabamento. (desonerado)	M ²	197,25	R\$ 27,14	20,24	R\$ 32,63	R\$ 6.436,89
TOTAL DA CATEGORIA								R\$ 44.427,34
ABRIGO DE LIXO								
DR 34.10.0150 (/)	SCO-RIO	Grelha de ferro fundido, para canaleta, com 0,15m de largura. Fornecimento e colocação.(desonerado)	M	18	R\$ 115,37	20,24	R\$ 138,72	R\$ 2.496,98

DR 54.05.0400 (/)	SCO-RIO	Valeta drenante de 0,5m de largura e 0,7m de profundidade, preenchida até 0,3m com pedra britada, incluindo reaterro.(desonerado)	M	18	R\$ 79,73	20,24	R\$ 95,87	R\$ 1.725,61
IT 14.05.0109 (A)	SCO-RIO	Tubo de PVC rígido de 100mm, soldável, para esgoto e águas pluviais, inclusive conexões e emendas, exclusive abertura e fechamento de rasgo. Fornecimento e instalação.(desonerado)	M	65	R\$ 38,46	20,24	R\$ 46,24	R\$ 3.005,88
MT 04.20.0100 (/)	SCO-RIO	Escavação e reaterro de vala, em material de 1ª categoria, para ligação predial de esgoto sanitário.(desonerado)	M	65	R\$ 36,48	20,24	R\$ 43,86	R\$ 2.851,13
ET 04.30.0100 (A)	SCO-RIO	Concreto simples dosado racionalmente para uma resistência mínima característica à compressão de 11MPa, inclusive materiais, preparo, lançamento, colocação e adensamento, exclusive transporte.(desonerado)	m³	2,5	R\$ 373,37	20,24	R\$ 448,94	R\$ 1.122,35
TOTAL DA CATEGORIA								R\$ 11.201,95
GUARITA								
AL 04.25.0050 (/)	SCO-RIO	Alvenaria de blocos de concreto (10x20x40)cm, com argamassa de cimento e areia no traço 1:8, em paredes corridas de 0,10m de espessura, até 3m de altura, e medida pela área real.(desonerado)	m²	18	R\$ 58,39	20,24	R\$ 70,21	R\$ 1.263,75
ET 54.05.0100 (B)	SCO-RIO	Laje pré-moldada, Beta 11, para sobrecarga de 1KN/m2 e vão até 4,40m, considerando vigotas, tijolos e armadura negativa, inclusive capeamento de 4cm de espessura, com concreto fck=20MPa e escoramento. Fornecimento e montagem.(desonerado)	m²	3	R\$ 91,89	20,24	R\$ 110,49	R\$ 331,47
ET 04.30.0100 (A)	SCO-RIO	Concreto simples dosado racionalmente para uma resistência mínima característica à compressão de 11MPa, inclusive materiais, preparo, lançamento, colocação e adensamento, exclusive transporte.(desonerado)	m³	3	R\$ 373,37	20,24	R\$ 448,94	R\$ 1.346,82

RV 14.15.0200 (B)	SCORIO	Revestimento de piso com cerâmica (45x45)cm, linha cargo plus na cor white, gray ou bone da Eliane ou similar, assentado com argamassa colante tipo AC III Ligamax Performance da Eliane ou similar e rejuntado com produto em pó monocomponente tipo II junta Plus superaditivado da Eliane ou similar. Exclui contrapiso. Fornecimento e colocação. (desonerado)	m ³	5,2	R\$ 85,09	20,24	R\$ 102,31	R\$ 532,02
ES 14.10.0300 (/)	SCORIO	Janela de correr de alumínio anodizado, em perfis série 28, com 2 folhas de correr. Fornecimento e instalação. (desonerado)	m ³	4,32	R\$ 294,55	20,24	R\$ 354,17	R\$ 1.530,00
ES 14.05.0150 (/)	SCORIO	Porta de alumínio anodizado natural, perfil série 25, em veneziana. Fornecimento e instalação. (desonerado)	m ²	1,68	R\$ 1.386,00	20,24	R\$ 1.666,53	R\$ 2.799,76
TOTAL DA CATEGORIA								R\$ 7.803,82
VESTIÁRIO DO CAPS								
AL 09.05.3000 (/)	SCORIO	Parede divisória termo-acústica, tipo sanduiche, lisa, em chapa de aço galvanizado, 0,50mm, para uso onde se requer isolamento termo-acústico e conforto térmico, dupla estanqueidade lateral (superior/inferior) com pintura eletrostática branca, com miolo de isopor, fixado em perfil guia no piso ou teto e perfil "H", montante em chapa perfurada de aço zincado. Fornecimento e colocação. (desonerado)	m ³	12	R\$ 412,53	20,24	R\$ 496,03	R\$ 5.952,31
ES 14.05.0150 (/)	SCORIO	Porta de alumínio anodizado natural, perfil série 25, em veneziana. Fornecimento e instalação. (desonerado)	m ²	3,24	R\$ 1.386,00	20,24	R\$ 1.666,53	R\$ 5.399,55
RV 24.10.0203 (/)	SCORIO	Painel Wall (Fibrowall) ou similar, para uso em piso, em lâ de vidro, maciço, na espessura de 40mm, com chapa nas dimensões de (1,20x2,50)m, na cor natural e elevação FW1 (painel cego). Fornecimento. (desonerado)	m ²	9	R\$ 409,92	20,24	R\$ 492,89	R\$ 4.435,99

ET 24.05.0203 (A)	SCO- RIO	Estrutura metálica em especial resistência à corrosão (aço USI SAC, Corten ou similar) para obras prediais até 04 pavimentos, pilares, vigas principais e secundárias, escadas, patamares e chapas das bases da fundação, pintura protetora e de acabamento. Fornecimento, exclusive a montagem. (desonerado)	m ²	9	R\$ 751,14	20,24	R\$ 903,17	R\$ 8.128,54
RV 14.40.0400 (/)	SCO- RIO	Piso vinílico nacional heterogêneo, padrão "liso" ou "mesclado" ou "pontilhado", nas dimensões (2,00x20,00)m, espessura de 3,0mm, inclusive adesivo, tratamento com cera de uretano fortificado e juntas soldadas a quente, tipo Absolute - linha Acoustic Uni ou similar. Fornecimento e colocação.(desonerado)	M ²	9,5	R\$ 128,62	20,24	R\$ 154,65	R\$ 1.469,20
RV 14.40.0600 (/)	SCO- RIO	Cordão de solda para fusão a quente em juntas de pisos vinílicos flexíveis, tipo Absolute ou similar. Fornecimento e colocação. (desonerado)	M ²	9	R\$ 11,23	20,24	R\$ 13,50	R\$ 121,53
TOTAL DA CATEGORIA								R\$ 25.507,11
ESTRUTURAS METÁLICAS EM GERAL								
SC 34.15.0450 (A)	SCO- RIO	Lixamento manual para limpeza ou preparação de estruturas metálicas, utilizando escova de aço de 30cm de cabo, considerando a área efetivamente lixada.(desonerado)	m2	2000	R\$ 4,17	20,24	R\$ 5,01	R\$ 10.028,02
ET 24.05.0550 (/)	SCO- RIO	Reconstituição de estruturas metálicas leves, por Kg de aço necessário (chapa e perfis) com fornecimento de materiais e pintura anti-oxidante.(desonerado)	Kg	1000	R\$ 19,36	20,24	R\$ 23,28	R\$ 23.278,46
PT 04.40.0106 (/)	SCO- RIO	Pintura interna ou externa sobre ferro, com esmalte sintético Duralack ou Lagomix ou similar, inclusive lixamento, limpeza, demão de zarcão de secagem rápida, cor laranja e 2 demãos de acabamento.(desonerado)	m2	2000	R\$ 22,15	20,24	R\$ 26,63	R\$ 53.266,32
TOTAL DA CATEGORIA								R\$ 86.572,80
ADMINISTRAÇÃO LOCAL								

AD 39.05.0116 (/)	SCO- RIO	Encarregado (inclusive encargos sociais). (desonerado)	h	960	R\$ 28,34	20,24	R\$ 34,08	R\$ 32.712,98
SC 09.05.1400 (/)	SCO- RIO	Serralheiro (inclusive encargos sociais).(desonerado)	h	960	R\$ 20,50	20,24	R\$ 24,65	R\$ 23.663,23
TC 04.15.0100 (/)	SCO- RIO	Retirada de entulho de obra em caçamba de aço com 5m ³ de capacidade, inclusive carregamento do container, transporte e descarga, exclusive tarifa de disposição final.(desonerado)	UNID.	50	R\$ 76,87	20,24	R\$ 92,43	R\$ 4.621,42
Considera-se 4 meses de obra					TOTAL DA CATEGORIA			R\$ 60.997,63
					TOTAL DO ORÇAMENTO			R\$ 1.950.220,30